

## FM/AM Compact Disc Player

Operating Instructions	US
- p	
Mode d'emploi	FR

## Owner's Record

The model and serial numbers are located on the bottom of the unit.

Record the serial number in the space provided below.

Refer to these numbers whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

refer to these numbers whenever you can upon your gony dealer regarding this produc

Model No. CDX-GT610UI Serial No.

To cancel the demonstration (DEMO) display, see page 12. Pour annuler l'affichage de démonstration (DEMO), reportez-vous à la page 13.









CDX-GT610UI

For installation and connections, see the supplied installation/connections manual.

## Warning

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

#### CAUTION

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

## For the state of california, USA only

Perchlorate Material – special handling may apply, See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate Perchlorate Material: Lithium battery contains perchlorate

## Warning if your car's ignition has no ACC position

Be sure to set the Auto Off function (page 12). The unit will shut off completely and automatically in the set time after the unit is turned off, which prevents battery drain. If you do not set the Auto Off function, press and hold OFF until the display disappears each time you turn the ignition off.



The "SAT Radio Ready" logo indicates that this product will control a satellite radio tuner module (sold

separately). Please see your nearest authorized Sony dealer for details on the satellite radio tuner module.

"SAT Radio," "SAT Radio Ready," the SAT Radio and SAT Radio Ready logos and all related marks are trademarks of Sirius Satellite Radio Inc. and XM Satellite Radio Inc.

"ATRAC", "ATRAC AD", SonicStage and their logos are trademarks of Sony Corporation.

"WALKMAN" and "WALKMAN" logo are registered trademarks of Sony Corporation.



Microsoft, Windows Media, and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft

Corporation in the United States and/or other countries.

iPod is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries.

## Table of Contents

Welcome ! 4	Other functions
Resetting the unit	Changing the sound settings
operations	Additional Information
Main unit	Precautions 14 Notes on discs 14 About USB devices 15
	Playback order of MP3/WMA/AAC files
Display items	About MP3 files
Radio	About AAC files
Storing and receiving stations       8         Storing automatically — BTM       8         Storing manually       8         Receiving the stored stations       8         Tuning automatically       9	About iPod       16         Maintenance       16         Removing the unit       17         Specifications       18         Troubleshooting       18         Error displays/Messages       20
USB devices	
Playing back USB devices	
iPod	
Playing back iPod	

## Welcome!

Thank you for purchasing this Sony Compact Disc Player. You can enjoy your drive with the following functions.

## CD playback

You can play CD-DA (also containing CD TEXT\*1), CD-R/CD-RW (MP3/WMA/AAC files also containing Multi Session (page 15)) and ATRAC CD (ATRAC3 and ATRAC3plus format (page 16)).

Type of discs	Label on the disc		
CD-DA	DIGITAL AUDIO Recordable	COMPACT DIGITAL AUDIO ReWritable	
MP3 WMA AAC ATRAC CD	DIGITAL AUDIO RECORDADE  COMPACT  COMPACT  RECORDADE	DIGITAL AUDIO REWritable  COMPACT COMPACT REWritable	

## · Radio reception

- You can store up to 6 stations per band (FM1, FM2, FM3, AM1 and AM2).
- **BTM** (Best Tuning Memory): the unit selects strong signal stations and stores them.

### Sound adjustment

EQ3 stage2: You can choose any one of 7 preset equalizer curves.

### Optional unit operation

Various kinds of audio devices can be connected, and operated from the unit.

- **iPod**: iPod connection can be made by the dock connector cable on the rear of the unit.
- **USB device**: A Mass Storage Class USB device, or "Walkman" (AAD\*2) can be connected to the front USB terminal. For details on a usable devices, please refer to About USB devices (page 15) or the Sony support website (page 21).
- Portable audio device: An AUX input jack on the front of the unit allows connection of a portable audio device (analog connection).
- CD/MD changers: CD/MD changers can be connected to the SONY BUS at the rear of the unit.
- \*1 A CD TEXT disc is a CD-DA that includes information such as disc, artist and track name.
- \*2 ATRAC Audio Device

## **Getting Started**

## Resetting the unit

Before operating the unit for the first time, or after replacing the car battery or changing the connections, you must reset the unit.

Detach the front panel and press the RESET button with a pointed object, such as a ball-point pen.



#### Note

Pressing the RESET button will erase the clock setting and some stored contents.

## Preparing the card remote commander

Before using the card remote commander for the first time, remove the insulation film.



## Setting the clock

The clock uses a 12-hour digital indication.

- **1** Press and hold the select button. The setup display appears.
- 2 Press the select button repeatedly until "CLOCK-ADJ" appears.
- **3 Press** SEEK +.
  The hour indication flashes.
- 4 Rotate the volume control dial to set the hour and minute.

To move the digital indication, press (SEEK)

5 Press the select button.

The setup is complete and the clock starts.

To display the clock, press <u>DSPL</u>. Press <u>DSPL</u> again to return to the previous display.

With the card remote commander

In step 4, to set the hour and minute, press ↑ or ↓.

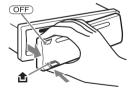
## **Detaching the front panel**

You can detach the front panel of this unit to prevent theft.

## **Caution alarm**

If you turn the ignition switch to the OFF position without detaching the front panel, the caution alarm will sound for a few seconds. The alarm will only sound if the built-in amplifier is used.

- 1 Press OFF.
  The unit is turned off.
- 2 Press 📤 , then pull it off towards you.

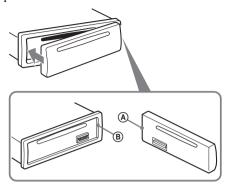


#### Notes

- Do not drop or put excessive pressure on the front panel and display window.
- Do not subject the front panel to heat/high temperature or moisture. Avoid leaving it in a parked car or on a dashboard/rear tray.
- If the front panel is detached without turning off the switch during playback by a USB device, data may be damaged.

## Attaching the front panel

Engage part (a) of the front panel with part (b) of the unit, as illustrated, and push the left side into position until it clicks.

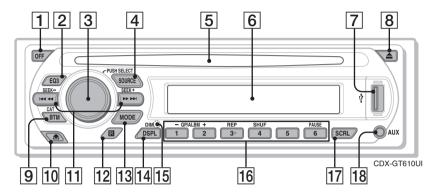


#### Note

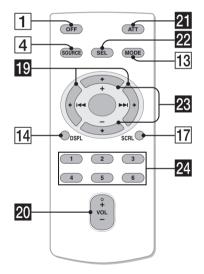
Do not put anything on the inner surface of the front panel.

## **Location of controls and basic operations**

## Main unit



## Card remote commander RM-X151



Refer to the pages listed for details. The corresponding buttons on the card remote commander control the same functions as those on the unit.

## 1 OFF button

To power off; stop the source.

## 2 EQ3 (equalizer) button 12 To select an equalizer type (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM or OFF).

3 Volume control dial/select button 12 To adjust volume (rotate); select setup items (press and rotate).

### 4 SOURCE button

To power on; change the source (Radio/CD/MD\*1/USB/AUX/PD/SAT\*2).

#### 5 Disc slot

Insert the disc (label side up), playback starts.

- 6 Display window
- 7 USB terminal 9

To connect to the USB device.

8 ≜ (eject) button

To eject the disc.

## 9 BTM/CAT\*2 button 8

To start the BTM function (press and hold).

## 10 🏚 (front panel release) button 5

## 11 SEEK -/+ buttons

CD/MD\*1/USB\*3/PD\*4:

To skip tracks (press); skip tracks continuously (press, then press again within about 1 second and hold); reverse/fast-forward a track (press and hold).

Radio:

To tune in stations automatically (press); find a station manually (press and hold).

## 12 Receptor for the card remote commander

## 13 MODE button 8, 10, 13

To select the radio band (FM/AM); select the SAT tuner band (mode)\*2; select the unit\*5; select the play mode\*4\*6.

## 14 DSPL (display)/DIM (dimmer) button 8, 9, 11

To change display items (press); change the display brightness (press and hold).

**RESET button** (located behind the front panel) 4

## 16 Number buttons

CD/MD\*1/USB\*3/PD\*4:

1)(2): GP\*7/ALBM\*8 -/+

To skip groups/albums (press); skip groups/albums continuously (press and hold)\*9.

③: **REP** 8, 10, 11, 14

(4): **SHUF** 8, 10, 11, 14

(5): 11

6): PAUSE\*10

To pause playback. To cancel, press again.

Radio:

To receive stored stations (press); store stations (press and hold).

## To scroll the display item.

## 18 AUX input jack 13

To connect a portable audio device.

The following buttons on the card remote commander have also different buttons/functions from the unit. Remove the insulation film before use (page 4).

## **1**9 ← (I◀◀)/→ (▶▶I) buttons

To control CD/radio/MD/USB/PD, the same as (SEEK) –/+ on the unit.

## 20 VOL (volume) +/- button

To adjust volume.

## 21 ATT (attenuate) button

To attenuate the sound. To cancel, press again.

## **SEL** (select) button

The same as the select button on the unit.

## **②** ↑ (+)/↓ (–) buttons

To control CD, the same as  $\boxed{1}/\boxed{2}$  (GP/ALBM  $\boxed{-}$ +) on the unit.

## 24 Number buttons

To receive stored stations (press); store stations (press and hold).

- \*1 When an MD changer is connected.
- \*2 When the SAT tuner is connected.
- \*3 When a USB device is connected.
- \*4 When an iPod is connected.
- \*5 When a CD/MD changer is connected.
- \*6 When an ATRAC Audio Device is connected.
- \*7 When an ATRAC CD is played.
- \*8 When an MP3/WMA/AAC is played.
- \*9 If the changer/iPod is connected, the operation is different, see page 11, 13.
- \*10When playing back on this unit.

#### Notes

- When ejecting/inserting a disc, keep any USB devices disconnected to avoid damage to the disc.
- If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the card remote commander unless (SOURCE) on the unit is pressed, or a disc is inserted to activate the unit first.

#### Tip

For details on how to replace the battery, see "Replacing the lithium battery of the card remote commander" on page 16.

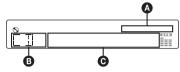
#### About USB cap

When not using the USB terminal (7), use the supplied USB cap to prevent dust or dirt entering. Keep the USB cap out of the reach of children to prevent accidental swallowing.

## CD

For details on selecting a CD/MD changer, see page 13.

## **Display items**



- A AAC/WMA/ATRAC/MP3 indication
- B Source
- Track/album/group number\*, Disc/artist/ album/group/track name, Elapsed playing time, Text information, Clock
- \* Album/group number is displayed only when the album is changed.

To change display items **②**, press <u>OSPL</u>; scroll display items **②**, press <u>SCRL</u> or set "A.SCRL-ON" (page 12).

#### Tip

Displayed items will differ, depending on the disc type, recorded format and settings. For details on MP3/WMA/AAC, see page 16; ATRAC CD, see page 16.

## Repeat and shuffle play

During playback, press ③ (REP) or
 (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
☐ TRACK	track repeatedly.
	album repeatedly.
GROUP*2	group repeatedly.
SHUF ALBUM*1	album in random order.
SHUF GROUP*2	group in random order.
SHUF DISC	disc in random order.

<sup>\*1</sup> When an MP3/WMA/AAC is played.

To return to normal play mode, select "← OFF" or "SHUF OFF."

## Radio

## Storing and receiving stations

#### Caution

When tuning in stations while driving, use Best Tuning Memory (BTM) to prevent an accident.

## Storing automatically — BTM

1 Press SOURCE repeatedly until "TUNER" appears.

To change the band, press (MODE) repeatedly. You can select from FM1, FM2, FM3, AM1 or AM2.

2 Press and hold (BTM) until "BTM" flashes.

The unit stores stations in order of frequency on the number buttons.

A beep sounds when the setting is stored.

## Storing by the setup menu

- **1** After step 1 above, press and hold the select button.
  - The setup display appears.
- 2 Press the select button repeatedly until "BTM" appears.
- 3 Press (SEEK) +.

## Storing manually

1 While receiving the station that you want to store, press and hold a number button (1 to 6) until "MEM" appears.

The number button indication appears in the display.

#### Note

If you try to store another station on the same number button, the previously stored station will be replaced.

## Receiving the stored stations

1 Select the band, then press a number button (1 to 6).

<sup>\*2</sup> When an ATRAC CD is played.

## **Tuning automatically**

## 1 Select the band, then press SEEK -/+ to search for the station.

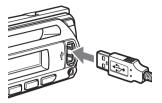
Scanning stops when the unit receives a station. Repeat this procedure until the desired station is received.

#### Tip

If you know the frequency of the station you want to listen to, press and hold (SEEK) —/+ to locate the approximate frequency, then press (SEEK) —/+ repeatedly to fine adjust to the desired frequency (manual tuning).

## **USB** devices

## Playing back USB devices



## Connect the USB device to the USB terminal.

Playback starts.

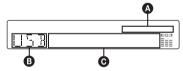
If a USB device is already connected, press (SOURCE) repeatedly until "USB" appears, to start playback.

Press OFF to stop playback.

#### Notes

- Before removing a USB device, be sure to stop playback first. If you remove your USB device during playback, data in the USB device may be damaged.
- Do not use USB devices so large or heavy that they may fall down due to vibration, or cause a loose connection.

## Display items



- A AAC/WMA/ATRAC/MP3 indication
- ATRAC Audio Device: ALB, ART, PLY Mass Storage Class: USB
- Track/album/group number, Disc/artist/ album/group/track name, Elapsed playing time, Text information, Clock

To change display items **②**, press <u>OSPL</u>; scroll display items **②**, press <u>SCRL</u> or set "A.SCRL-ON" (page 12).

#### Tin

Displayed items will differ, depending on the recorded format and settings. For details on MP3/WMA/AAC, see page 15; ATRAC CD, see page 16.

#### Note

The display differs depending on the Mass Storage Class type USB device and ATRAC Audio Device.

## Listening to music on a Mass Storage Class type audio device

## Repeat and shuffle play

1 During playback, press 3 (REP) or 4 (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
¬ TRACK	track repeatedly.
<b> </b>	album repeatedly.
SHUF ALBUM	album in random order.
SHUF DEVICE	device in random order.

To return to normal play mode, select "

OFF" or "SHUF OFF".

## Listening to music on "Walkman" (ATRAC Audio Device)

1 During playback, press MODE repeatedly until the desired setting appears.

The item changes as follows:

**ALB** (Album)  $\rightarrow$  **ART** (Artist)  $\rightarrow$  **PLY** (Playlist)

## Repeat and shuffle play

1 During playback, press 3 (REP) or 4 (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
☐ TRACK	track repeatedly.
<b> </b>	album repeatedly.
	artist repeatedly.
	playlist repeatedly.
SHUF ALBUM	album in random order.
SHUF ARTIST	artist in random order.
SHUF PLAYLIST	playlist in random order.
SHUF DEVICE	device in random order.

To return to normal play mode, select "← OFF" or "SHUF OFF."

## iPod

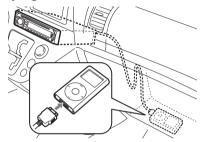
## Playing back iPod

By connecting an iPod to the dock connector at the rear of the unit, you can listen on your car speakers, while controlling the iPod from the unit.

#### Notes

- When an iPod is connected to the dock connector, operation from the iPod cannot be performed.
- Before connecting the iPod to the dock connector, turn down the volume of the unit.

## Playing tracks



## Connect the iPod to the dock connector.

The iPod will turn on automatically, and the display will appear on the iPod screen as below.



- 2 Press (SOURCE) to select the PD.

  "PD 1 PORTABLE" appears, and the tracks
  on the iPod start playing automatically from
  the point last played.
- 3 Press MODE to select the play mode.
  The mode changes as follows;
  RESUMING → ALBUM → ARTIST →
  PLAYLIST
- 4 Adjust the volume.

Press OFF to stop playback.

## Tips

 When the iPod is connected to the dock connector, the mode changes to the Resuming mode. In Resuming mode, pressing the Repeat, Shuffle or Scan button does not function. If you cancel Resuming mode by pressing MODE or 1/2 (GP/ALBM-/+), the Repeat, Shuffle or Scan buttons now function to change the play mode.

- When the ignition key is turned to the ACC position, or the unit is on, the iPod will be recharged.
- If the iPod is disconnected during playback, playback will pause.

#### Note

An another iPod cannot be connected using the XA-110IP.

## Display items



Track/album/artist name, Track number, Elapsed playing time, Clock

To change display items, press (DSPL); scroll display items, press (SCRL) or set "A.SCRL-ON" (page 12).

#### Note

Some letters stored in iPod may not be displayed correctly.

## Setting the play mode

## Selecting Album, Artist or Playlist

1 During playback, press MODE.
The mode changes as follows:
ALBUM → ARTIST → PLAYLIST

## Skipping albums, artists and playlists

То	Press
Skip	1/2 (GP/ALBM -/+) [press once for each]
Skip continuously	1/2 (GP/ALBM -/+) [hold to desired point]

## Repeat and shuffle Play

During playback, press ③ (REP) or
 (SHUF) until the desired setting appears.

Select	To play
REP TRK	track repeatedly.
REP ALB	album repeatedly.
REP ART	artist repeatedly.
REP PLY	playlist repeatedly.
SHUF ALB	album in random order.
SHUF ART	artist in random order.
SHUF PLY	playlist in random order.
SHUF ALL	all tracks in random order.

To return to normal play mode, select "REP OFF" or "SHUF OFF."

#### Note

GP/ALBM -/+ buttons will not work during shuffle play.

### Scan

You can quickly locate a specific point on the iPod.

1 During playback, press 5 until "SCAN ON" appears.

The first 10 seconds of each track will be played.

To return to normal play mode, select "SCAN OFF."

#### Note

This function will not work during shuffle play.

## Other functions

## Changing the sound settings

## Adjusting the sound characteristics — BAL/FAD/SUB

You can adjust the balance, fader, and subwoofer volume.

1 Press the select button repeatedly until "BAL," "FAD" or "SUB" appears. The item changes as follows:

 $LOW^{*1} \rightarrow MID^{*1} \rightarrow HI^{*1} \rightarrow$ **BAL** (left-right)  $\rightarrow$  **FAD** (front-rear)  $\rightarrow$ **SUB** (subwoofer volume)\*2  $\rightarrow$  **AUX**\*3

- \*1 When EQ3 is activated (page 12).
- \*2 When the audio output is set to "SUB" (page 12).

"ATT" is displayed at the lowest setting, and can be adjusted up to 20 steps.

- \*3 When AUX source is activated (page 13).
- 2 Rotate the volume control dial to adjust the selected item.

After 3 seconds, the setting is complete and the display returns to normal play/reception mode.

#### With the card remote commander

In step 2, to adjust the selected item, press  $\leftarrow$ ,  $\uparrow$ ,  $\rightarrow$ or **↓**.

## Customizing the equalizer curve — EQ3

"CUSTOM" of EQ3 allows you to make your own equalizer settings.

- 1 Select a source, then press (EQ3) repeatedly to select "CUSTOM."
- 2 Press the select button repeatedly until "LOW," "MID" or "HI" appears.
- 3 Rotate the volume control dial to adjust the selected item.

The volume level is adjustable in 1 dB steps, from -10 dB to +10 dB.



Repeat steps 2 and 3 to adjust the equalizer curve.

To restore the factory-set equalizer curve, press and hold the select button before the setting is complete.

After 3 seconds, the setting is complete and the display returns to normal play/reception

#### With the card remote commander

In step 3, to adjust the selected item, press  $\leftarrow$ ,  $\uparrow$ ,

## Adiustina setup items — SET

- 1 Press and hold the select button. The setup display appears.
- 2 Press the select button repeatedly until the desired item appears.
- 3 Rotate the volume control dial to select the setting (example "ON" or "OFF").
- 4 Press and hold the select button.

The setup is complete and the display returns to normal play/reception mode.

Displayed items will differ, depending on the source and settina.

### With the card remote commander

In step 3, to select the setting, press  $\leftarrow$  or  $\rightarrow$ .

The following items can be set (follow the page reference for details):

"•" indicates the default settings.

## **CLOCK-ADJ** (Clock Adjust) (page 5)

#### BEEP

To set "BEEP-ON" (●) or "BEEP-OFF."

### AUX-A\*1 (AUX Audio)

To turn the AUX source display "AUX-A-ON" (●) or "AUX-A-OFF" (page 13).

#### A.OFF (Auto Off)

To shut off automatically after a desired time when the unit is turned off.

- "A.OFF-NO" (•), "A.OFF-30S (Seconds)," "A.OFF-30M (Minutes)" or "A.OFF-60M (Minutes)."

#### SUB/REAR\*1

To switch the audio output.

- "SUB-OUT" (•): to output to a subwoofer.
- "REAR-OUT": to output to a power amplifier.

### **DEMO**\*1 (Demonstration)

To set "DEMO-ON" (●) or "DEMO-OFF."

#### **DIM** (Dimmer)

To change the brightness of the display.

- "DIM-ON": to dim the display.
- "DIM-OFF" (•): to deactivate the dimmer.

#### A.SCRL (Auto Scroll)

To scroll long displayed item automatically when the disc/album/track is changed.

- -"A.SCRL-ON" (•): to scroll.
- "A.SCRL-OFF": to not scroll.

## LOCAL (Local Seek Mode)

- -"LOCAL-ON": to only tune into stations with stronger signals.
- "LOCAL-OFF" (•): to tune normal reception.

### MONO\*2 (Monaural Mode)

To improve poor FM reception, select monaural reception mode.

- "MONO-ON": to hear stereo broadcast in monaural.
- "MONO-OFF" (•): to hear stereo broadcast in stereo.

### LPF\*3 (Low Pass Filter)

To select the subwoofer cut-off frequency: "LPF OFF" (•), "LPF125Hz" or "LPF 78Hz."

## BTM (page 8)

- \*1 When the unit is turned off.
- \*2 When FM is received.
- \*3 When the audio output is set to "SUB."

## Using optional equipment

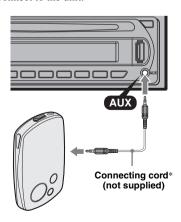
## **Auxiliary audio equipment**

By connecting an optional portable audio device to the AUX input jack (stereo mini jack) on the unit and then simply selecting the source, you can listen on your car speakers.

The volume level is adjustable for any difference between the unit and the portable audio device. Follow the procedure below:

## Connecting the portable audio device

- 1 Turn off the portable audio device.
- 2 Turn down the volume on the unit.
- 3 Connect to the unit.



<sup>\*</sup> Be sure to use a straight type plug.

## Adjust the volume level

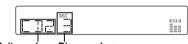
Be sure to adjust the volume for each connected audio device before playback.

- 1 Turn down the volume on the unit.
- **2** Press (SOURCE) repeatedly until "AUX" appears.
  - "AUX FRONT IN" appears.
- **3** Start playback of the portable audio device at a moderate volume.
- 4 Set your usual listening volume on the unit.
- **5** Press the select button repeatedly until "AUX" appears, and rotate the volume control dial to adjust the input level (–8 dB to +18 dB).

## CD/MD changer

## Selecting the changer

- 1 Press SOURCE repeatedly until "CD" or "MD" appears.
- **2** Press MODE repeatedly until the desired changer appears.



Unit number Disc number

Playback starts.

## Skipping albums and discs

1 During playback, press 1/2 (GP/ALBM – /+).

To skip	Press 1/2 (GP/ALBM -/ +)
album	and release (hold for a moment).
album continuously	within 2 seconds of first releasing.
discs	repeatedly.
discs continuously	then, press again within 2 seconds and hold.

continue to next page →

## Repeat and shuffle play

1 During playback, press 3 (REP) or 4 (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play	
☐ DISC*1	disc repeatedly.	
SHUF CHANGER*1	tracks in the changer in random order.	
SHUF ALL*2	tracks in all units in random order.	

<sup>\*1</sup> When one or more CD/MD changers are connected.

To return to normal play mode, select "

OFF" or "SHUF OFF."

## **Additional Information**

## **Precautions**

- If your car has been parked in direct sunlight, allow the unit to cool off before operating it.
- Power antenna (aerial) will extend automatically while the unit is operating.

#### Moisture condensation

On a rainy day or in a very damp area, moisture condensation may occur inside the lenses and display of the unit. Should this occur, the unit will not operate properly. In such a case, remove the disc and wait for about an hour until the moisture has evaporated.

## To maintain high sound quality

Be careful not to splash juice or other soft drinks onto the unit or discs.

## Notes on discs

- To keep a disc clean, do not touch its surface. Handle the disc by its edge.
- Keep your discs in their cases or disc magazines when not in use.
- Do not subject discs to heat/high temperature.
   Avoid leaving them in a parked car or on a dashboard/rear tray.
- Do not attach labels, or use discs with sticky ink/ residue. Such discs may stop spinning when used, causing a malfunction, or may ruin the disc.



 Do not use any discs with labels or stickers attached.

The following malfunctions may result from using such discs:

- Inability to eject a disc (due to a label or sticker peeling off and jamming the eject mechanism).
- Inability to read audio data correctly (e.g., playback skipping, or no playback) due to heat shrinking of a sticker or label causing a disc to warn.
- Discs with non-standard shapes (e.g., heart, square, star) cannot be played on this unit.
   Attempting to do so may damage the unit. Do not use such discs.
- You cannot play 8 cm (3 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> in) CDs.

<sup>\*2</sup> When two or more MD changers are connected.

 Before playing, clean the discs with a commercially available cleaning cloth. Wipe each disc from the center out. Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners, or antistatic spray intended for analog discs.



## Notes on CD-R/CD-RW discs

- Some CD-Rs/CD-RWs (depending on the equipment used for its recording or the condition of the disc) may not play on this unit.
- You cannot play a CD-R/a CD-RW that is not finalized.
- The unit is compatible with the ISO 9660 level 1/ level 2 format, Joliet/Romeo in the expansion format, and Multi Session.
- The maximum number of:
  - folders (albums): 150 (including root and empty folders).
  - files (tracks) and folders contained in a disc: 300 (if a folder/file names contain many characters, this number may become less than 300).
  - displayable characters for a folder/file name is 32 (Joliet), or 64 (Romeo).
- When the disc is recorded in Multi Session, only the first track of the first session format is recognized and played (any other format is skipped). The priority of the format is CD-DA, ATRAC CD and MP3/WMA/AAC.
  - When the first track is a CD-DA, only CD-DA of the first session is played.
  - When the first track is not a CD-DA, an ATRAC CD or MP3/WMA/AAC session is played. If the disc has no data in any of these formats, "NO MUSIC" is displayed.

## Music discs encoded with copyright protection technologies

This product is designed to play back discs that conform to the Compact Disc (CD) standard. Recently, various music discs encoded with copyright protection technologies are marketed by some record companies. Please be aware that among those discs, there are some that do not conform to the CD standard and may not be playable by this product.

#### Note on DualDiscs

A DualDisc is a two sided disc product which mates DVD recorded material on one side with digital audio material on the other side. However, since the audio material side does not conform to the Compact Disc (CD) standard, playback on this product is not guaranteed.

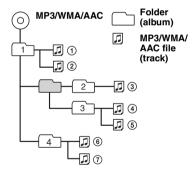
### About USB devices

- Mass Storage Class and ATRAC Audio Device type USB devices compliant with the USB standard can be used. However, this unit cannot recognize USB devices via a USB hub, and is not compatible with devices that have a hub function. For details on the compatibility of your USB device, visit the Sony support website (page 21).
- Corresponding codecs differ depending on device type.
- Mass Storage Class: MP3/WMA/AAC
- ATRAC Audio Device: ATRAC/MP3/WMA/ AAC
- DRM (Digital Rights Management) files other than ATRAC cannot be played.
- Displayable data are as follows.
- Mass Storage Class:
- Folders (Albums): 512, Files (Tracks): 65535
   ATRAC Audio Device: ATRAC/MP3/WMA/AAC
- Albums/Artists/Playlists: 65535, Tracks: 65535

#### Notes on USB devices

- When using a cable, use the one supplied with the USB devices to connect.
- Do not use USB devices that are so large or heavy that may interfere with driving operations.
- Do not leave USB devices in a parked car, as malfunctions may result.
- It may take time for playback to begin, depending on the amount of recorded data.
- Backup of data in USB devices is recommended.

## Playback order of MP3/WMA/AAC files



### **About MP3 files**

- MP3, which stands for MPEG-1 Audio Layer-3, is a music file compression format standard. It compresses audio CD data to approximately 1/10 of its original size.
- ID3 tag versions 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 and 2.4 apply to MP3 only. ID3 tag is 15/30 characters (1.0 and 1.1), or 63/126 characters (2.2, 2.3 and 2.4).
- When naming an MP3 file, be sure to add the file extension ".mp3" to the file name.
- During playback or fast-forward/reverse of a VBR (variable bit rate) MP3 file, elapsed playing time may not display accurately.

#### Note on MP3

If you play a high-bit-rate MP3, such as 320 kbps, sound may be intermittent.

### About WMA files

- WMA, which stands for Windows Media Audio, is a music file compression format standard. It compresses audio CD data to approximately 1/22\* of its original size.
- WMA tag is 63 characters.
- When naming a WMA file, be sure to add the file extension ".wma" to the file name.
- During playback or fast-forward/reverse of a VBR (variable bit rate) WMA file, elapsed playing time may not display accurately.
- \* only for 64 kbps

#### Note on WMA

Playback of the following WMA files is not supported.

- lossless compression

- copyright-protected

#### About AAC files

- AAC, which stands for Advanced Audio Coding, is a music file compression format standard. It compresses audio CD data to approximately 1/11\* of its original size.
- AAC tag is 126 characters.
- When naming an AAC file, be sure to add the file extension ".m4a" to the file name.
- During playback or fast-forward/reverse of a VBR (variable bit rate) AAC file, elapsed playing time may not display accurately.
- \* only for 128 kbps

#### Note on AAC

Playback of a copyright-protected file is not supported.

#### About ATRAC files

### ATRAC3plus format

ATRAC3, which stands for Adaptive Transform Acoustic Coding3, is audio compression technology. It compresses audio CD data to approximately 1/10 of its original size. ATRAC3plus, which is an extended format of ATRAC3, compresses the audio CD data to approximately 1/20 of its original size. The unit accepts both ATRAC3 and ATRAC3plus format.

- The ATRAC is in the structure of a 2-level hierarchy; one folder (group), two files (tracks).
  - ATRAC CD

The maximum number of folders (groups) is 255, and the maximum number of files (tracks) is 999

- ATRAC Audio Device
- The maximum number of album/artists/playlists is 65535, and the maximum number of tracks is 65535
- The characters for a folder/file name and text information written by SonicStage are displayed.

For details on ATRAC CD and ATRAC Audio Device, see the SonicStage manual.

#### Note

Be sure to create the ATRAC files using authorized software, such as SonicStage.

### About iPod

This unit can be used with the dock connector type iPod, iPod photo, iPod mini and iPod nano with the following software versions. All other versions earlier than listed are not guaranteed.

- Third-generation iPod: Ver.2.3.0
- Fourth-generation iPod: Ver.3.1.1
- Fifth-generation iPod: Ver.1.2
- iPod photo: Ver.1.2.1
- iPod mini: Ver.1.4.1
- First-generation iPod nano: Ver.1.3
- Second-generation iPod nano: Ver.1.1
   (video function of fifth-generation iPod and photo function of iPod photo are not supported).

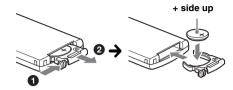
For customers in USA, please visit the following site for further information: http://www.xplodsony.com

If you have any questions or problems concerning your unit that are not covered in this manual, consult your nearest Sony dealer.

## Maintenance

Replacing the lithium battery of the card remote commander

Under normal conditions, the battery will last approximately 1 year. (The service life may be shorter, depending on the conditions of use.) When the battery becomes weak, the range of the card remote commander becomes shorter. Replace the battery with a new CR2025 lithium battery. Use of any other battery may present a risk of fire or explosion.



#### Notes on the lithium battery

- Keep the lithium battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.
- Wipe the battery with a dry cloth to assure a good contact.
- Be sure to observe the correct polarity when installing the battery.
- Do not hold the battery with metallic tweezers, otherwise a short-circuit may occur.

#### WARNING

Battery may explode if mistreated. Do not recharge, disassemble, or dispose of in fire.

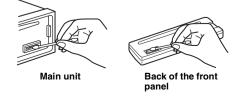
## Fuse replacement

When replacing the fuse, be sure to use one matching the amperage rating stated on the original fuse. If the fuse blows, check the power connection and replace the fuse. If the fuse blows again after replacement, there may be an internal malfunction. In such a case, consult your nearest Sony dealer.



## Cleaning the connectors

The unit may not function properly if the connectors between the unit and the front panel are not clean. In order to prevent this, detach the front panel (page 5) and clean the connectors with a cotton swab. Do not apply too much force. Otherwise, the connectors may be damaged.



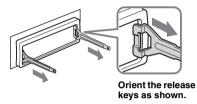
#### Notes

- For safety, turn off the ignition before cleaning the connectors, and remove the key from the ignition switch.
- Never touch the connectors directly with your fingers or with any metal device.

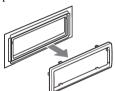
## Removing the unit

## 1 Remove the protection collar.

- ① Detach the front panel (page 5).
- Engage the release keys together with the protection collar.

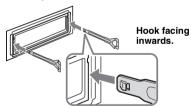


3 Pull out the release keys to remove the protection collar.

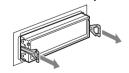


## 2 Remove the unit.

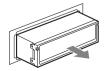
1 Insert both release keys simultaneously until they click.



**2** Pull the release keys to unseat the unit.



3 Slide the unit out of the mounting.



## **Specifications**

#### **AUDIO POWER SPECIFICATIONS**

POWER OUTPUT AND TOTAL HARMONIC DISTORTION

23.2 watts per channel minimum continuous average power into 4 ohms, 4 channels driven from 20 Hz to 20 kHz with no more than 5% total harmonic distortion



CEA2006 Standard

Power Output: 17 Watts RMS × 4 at

4 Ohms < 1% THD+N SN Ratio: 82 dBA

(reference: 1 Watt into 4 Ohms)

## **CD Player section**

Signal-to-noise ratio: 120 dB Frequency response: 10 – 20,000 Hz Wow and flutter: Below measurable limit

#### Tuner section

#### FΜ

**Tuning range:** 87.5 – 107.9 MHz

Antenna (aerial) terminal:

External antenna (aerial) connector **Intermediate frequency:** 10.7 MHz/450 kHz

Usable sensitivity: 9 dBf Selectivity: 75 dB at 400 kHz

Signal-to-noise ratio: 67 dB (stereo), 69 dB (mono) Harmonic distortion at 1 kHz: 0.5 % (stereo).

0.3 % (mono)

Separation: 35 dB at 1 kHz

Frequency response: 30 – 15,000 Hz

#### AΜ

Tuning range: 530 – 1,710 kHz Antenna (aerial) terminal:

External antenna (aerial) connector **Intermediate frequency:** 10.7 MHz/450 kHz

Sensitivity: 30 µV

## **USB Player section**

Interface: USB (Full-speed) Maximum current: 500mA

## Power amplifier section

Outputs: Speaker outputs (sure seal connectors)

Speaker impedance: 4 – 8 ohms

**Maximum power output:**  $52 \text{ W} \times 4 \text{ (at 4 ohms)}$ 

#### General

#### **Output:**

Audio outputs terminal (sub/rear switchable) Power antenna (aerial) relay control terminal Power amplifier control terminal

## Inputs:

BUS control input terminal BUS audio input terminal Antenna (aerial) input terminal AUX input jack (stereo mini jack) iPod signal input terminal (dock connector)

#### Tone controls:

Low: ±10 dB at 60 Hz (XPLOD) Mid: ±10 dB at 1 kHz (XPLOD)

High: ±10 dB at 10 kHz (XPLOD) **Power requirements:** 12 V DC car battery

(negative ground (earth))

**Dimensions:** Approx.  $178 \times 50 \times 179 \text{ mm}$ 

 $(7^{1}/8 \times 2 \times 7^{1}/8 \text{ in}) \text{ (w/h/d)}$ **Mounting dimensions:** Approx.  $182 \times 53 \times 162 \text{ mm}$ 

 $(7^{1}/4 \times 2^{1}/8 \times 6^{1}/2 \text{ in}) \text{ (w/h/d)}$ **Mass:** Approx. 1.3 kg (2 lb 14 oz)

Supplied accessories:

USB cap

Card remote commander: RM-X151
Parts for installation and connections (1 set)

#### Optional accessories/equipment:

BUS cable (supplied with an RCA pin cord):

RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)

CD changer (10 discs): CDX-757MX CD changer (6 discs): CDX-T69

Source selector: XA-C40 AUX-IN selector: XA-300

Your dealer may not handle some of the above listed accessories. Please ask the dealer for detailed information.

US and foreign patents licensed from Dolby Laboratories.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

#### Note

This unit cannot be connected to a digital preamplifier or an equalizer which is Sony BUS system compatible.

Design and specifications are subject to change without notice.



- Halogenated flame retardants are not used in the certain printed wiring boards.
- Halogenated flame retardants are not used in cabinets.
- · Cushions made from paper.

## **Troubleshooting**

The following checklist will help you remedy problems you may encounter with your unit. Before going through the checklist below, check the connection and operating procedures.

#### General

### No power is being supplied to the unit.

- Check the connection. If everything is in order, check the fuse
- If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the remote commander.
  - → Turn on the unit.

### The power antenna (aerial) does not extend.

The power antenna (aerial) does not have a relay box.

#### No sound.

- . The volume is too low.
- The ATT function is activated.
- The position of the fader control "FAD" is not set for a 2-speaker system.
- The CD changer is incompatible with the disc (MP3/WMA/AAC/ATRAC CD).
  - → Play back with this unit.

### No beep sound.

- The beep sound is canceled (page 12).
- An optional power amplifier is connected and you are not using the built-in amplifier.

## The contents of the memory have been erased.

- The RESET button has been pressed.
- → Store again into the memory.
- The power supply lead or battery has been disconnected.
- The power supply lead is not connected properly.

## Stored stations and correct time are erased. The fuse has blown.

## Makes noise when the position of the ignition is switched.

The leads are not matched correctly with the car's accessory power connector.

## The display disappears from/does not appear in the display window.

- The dimmer is set "DIM-ON" (page 12).
- The display disappears if you press and hold OFF.
  - → Press and hold OFF on the unit until the display appears.
- The connectors are dirty (page 17).

#### The Auto Off function does not operate.

The unit is turned on. The Auto Off function activates after turning off the unit.

→ Turn off the unit.

## Card remote commander operation is not possible.

Make sure the insulation film has been removed (page 4).

### CD/MD playback

#### The disc cannot be loaded.

- · Another disc is already loaded.
- The disc has been forcibly inserted upside down or in the wrong way.

#### The disc does not playback.

- · Defective or dirty disc.
- The CD-Rs/CD-RWs are not for audio use (page 15).
- The disc format and file version are incompatible with this unit (For details, refer to page 4 and 15).

#### MP3/WMA/AAC files cannot be played back.

The disc is incompatible with the MP3/WMA/AAC format and version (page 15).

## MP3/WMA/AAC files take longer to play back than others.

The following discs/devices take a longer time to start playback.

- a disc/device recorded with a complicated tree structure
- a disc/device recorded in Multi Session.
- a disc/device to which data can be added.

### The ATRAC CD cannot play.

- The disc is not created by authorized software, such as SonicStage or SonicStage Simple Burner.
- Tracks that are not included in the group cannot be played.

## The display items do not scroll.

- For discs with very many characters, those may not scroll.
- · "A.SCRL" is set to "OFF".
  - → Set "A.SCRL-ON" (page 12) or press SCRL.

#### The sound skips.

- · Installation is not correct.
  - → Install the unit at an angle of less than 45° in a sturdy part of the car.
- Defective or dirty disc.

## The operation buttons do not function. The disc will not eject.

Press the RESET button (page 4).

## Radio reception

## The stations cannot be received.

## The sound is hampered by noises.

- Connect a power antenna (aerial) control lead (blue) or accessory power supply lead (red) to the power supply lead of a car's antenna (aerial) booster (only when your car has built-in FM/AM antenna (aerial) in the rear/side glass).
- Check the connection of the car antenna (aerial).
- The auto antenna (aerial) will not go up.
  - → Check the connection of the power antenna (aerial) control lead.
- · Check the frequency.

#### Preset tuning is not possible.

- Store the correct frequency in the memory.
- The broadcast signal is too weak.

### Automatic tuning is not possible.

- · Setting of the local seek mode is not correct.
  - → Tuning stops too frequently:
    - Set "LOCAL-ON" (page 13).
  - → Tuning does not stop at a station: Set "MONO-ON" (page 13).
- The broadcast signal is too weak.
  - → Perform manual tuning.

## During FM reception, the "ST" indication flashes.

- Tune in the frequency accurately.
- The broadcast signal is too weak.
  - → Set "MONO-ON" (page 13).

continue to next page →

#### An FM program broadcast in stereo is heard in monaural.

The unit is in monaural reception mode.

→ Set "MONO-OFF" (page 13).

## **USB** playback

### You cannot play back items via a USB hub.

This unit cannot recognize USB devices via a USB hub, and is not compatible with a device that has a hub function.

### Cannot play back items.

- Play back music files are protected by Digital Rights Management (DRM) technology (page 15).
- · Play back items on non-Mass Storage Class USB devices only.
- If a USB device does not work, reconnect it.

#### A beep sounds.

During playback, the USB device has been disconnected.

→ Before disconnecting a USB device, make sure to stop playback first for data protection.

#### The sound is intermittent.

The sound may be intermittent at a high-bit-rate of more than 320 kbps.

## Error displays/Messages

#### BLANK\*1

Tracks have not been recorded on the MD.\*2 → Play an MD with recorded tracks.

The unit is confirming the connection of a USB device. → Wait until confirming the connection is finished.

#### ERROR\*1

- · The disc is dirty or inserted upside down.\*2
- → Clean or insert the disc correctly.
- · A blank disc has been inserted.
- The disc cannot play due to a problem.
  - → Insert another disc.
- · USB device was not automatically recognized.
  - → Reconnect it again.

#### **FAILURE** (Illuminates until any button is pressed.) The connection of speakers/amplifiers is incorrect.

→ See the installation guide manual of this model to check the connection.

**FAILURE** (Illuminates for about 1 second.)

When the SAT tuner is connected, storing an SAT radio channel into a preset failed.

→ Be sure to receive the channel that you want to store, then try it again.

#### **HUB NO SUPRT**

USB hub or devices that have a hub function are not supported on this unit.

#### LOAD

The changer is loading the disc.

→ Wait until loading is complete.

#### L. SEEK +/-

The local seek mode is on during automatic tuning.

#### NO DEV (No Device)

(SOURCE) is selected without a USB device connected. A USB device or a USB cable has been disconnected during playback.

→ Be sure to connect a USB device and USB cable.

#### NO DISC

The disc is not inserted in the CD/MD changer.

→Insert discs in the changer.

#### NO INFO

Text information is not written in the MP3/WMA/ AAC files or ATRAC CD.

#### NO IPOD

No iPod connected.

→ Connect iPod to dock connector.

The disc magazine is not inserted in the CD changer. → Insert the magazine in the changer.

The disc/USB device does not contain a music file.

- → Insert a music CD in this unit or MP3 playable
- → Connect a USB device with a music file in it.

#### NO NAME

A disc/album/group/track/artist/playlist name is not written in the track.

## NOT READ

The disc information has not been read by the unit.

→ Load the disc, then select it on the list.

#### NOTREADY

The lid of the MD changer is open or the MDs are not inserted properly.

→ Close the lid or insert the MDs properly.

## OFFSET

There may be an internal malfunction.

→ Check the connection. If the error indication remains on in the display, consult your nearest Sony dealer.

#### OVERLOAD

USB device is overloaded.

- → Disconnect the USB device, then change the source by pressing (SOURCE).
- → Indicates that the USB device is out of order, or an unsupported device is connected.

The unit is reading all track and group/album information on the disc/USB device.

→ Wait until reading is complete and playback starts automatically. Depending on the disc/USB device structure, it may take more than a minute.

The CD unit and CD/MD changer cannot be operated due to a problem.

→ Press the RESET button (page 4).

## **USB NO SUPRT** (USB Not Support)

The connected USB device is not supported.

→ Connect a USB device of Mass Strage Class (page 15).

"	 <u></u>	<b>_</b>	or or	"—	7	7	"	
-			c			1	1	

During reverse or fast-forward, you have reached the beginning or the end of the disc and you cannot go any further.

66 7

The character cannot be displayed with the unit.

- \*1 If an error occurs during playback of a CD or MD, the disc number of the CD or MD does not appear in the display.
- \*2 The disc number of the disc causing the error appears in the display.

If these solutions do not help improve the situation, consult your nearest Sony dealer.

If you take the unit to be repaired because of CD playback trouble, bring the disc that was used at the time the problem began.

## Support site

If you have any questions or for the latest support information on this product, please visit the web site below:

http://esupport.sony.com http://www.sony.com/xplod En ce qui concerne l'installation et les connexions, consulter le manuel d'installation/raccordement fourni.

#### **ATTENTION**

L'utilisation d'instruments optiques avec ce produit augmente les risques pour les yeux.

## Avertissement si le contact de votre voiture ne comporte pas de position ACC

Veillez à régler la fonction de mise hors tension automatique (page 13).

L'appareil s'éteint complètement et automatiquement après le laps de temps choisi une fois l'appareil mis hors tension afin d'éviter que la batterie ne se décharge.

Si vous ne réglez pas la fonction de mise hors tension automatique, appuyez sur la touche OFF et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'affichage disparaisse chaque fois que vous coupez le contact.



Le logo « SAT Radio Ready » indique que ce produit commande un module tuner radio satellite (vendu

séparément). Consultez votre détaillant agréé Sony le plus proche pour en savoir plus sur le fonctionnement du module tuner radio satellite. « SAT Radio », « SAT Radio Ready », les logos SAT Radio et SAT Radio Ready, ainsi que toutes les marques associées sont des marques de commerce de Sirius Satellite Radio Inc. et de XM Satellite Radio Inc.

« ATRAC », « ATRAC AD », SonicStage et leurs logos sont des marques de commerce de Sony Corporation.

« WALKMAN » et le logo « WALKMAN » sont des marques déposées de Sony Corporation.



Microsoft, Windows Media et le logo Windows sont des marques de commerce ou des marques déposées de

Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

iPod est une marque de commerce de Apple Computer, Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

## Table des matières

Félicitations!4	Autres fonctions
Préparation  Réinitialisation de l'appareil	Changement des réglages du son
Appareil principal	Informations complémentaires Précautions
Rubriques d'affichage	Remarques sur les disques
Radio	A propos des fichiers WMA
Mémorisation et réception des stations 8 Mémorisation automatique — BTM 8 Mémorisation manuelle	À propos des fichiers ATRAC       16         À propos de l'iPod       17         Entretien       17         Démontage de l'appareil       18         Caractéristiques techniques       18         Dépannage       19         Affichage des erreurs et messages       21
Lecture de périphériques USB 9 Rubriques d'affichage 9 Écoute de musique sur un périphérique audio de type stockage de masse 10 Écoute de musique sur un « Walkman » (périphérique audio ATRAC) 10	
iPod	
Lecture d'un iPod	

## Félicitations!

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition de ce lecteur de disques compacts Sony. Ce lecteur vous offre les fonctions suivantes.

#### Lecture de CD

Il est possible de lire des CD-DA (contenant également des informations CD TEXT\*1), des CD-R/CD-RW (fichiers MP3/WMA/AAC contenant également une multisession (page 15)) et des CD ATRAC (formats ATRAC3 et ATRAC3plus (page 16)).

Type de disques	Symbole indiqué sur le disque	
CD-DA	DIGITAL AUDIO Recordable	DIGITAL AUDIO ReWritable
MP3 WMA AAC CD ATRAC	DIGITAL AUDIO Recordable	DIGITAL AUDIO REWritable
	Recordable	ReWritable

## · Réception radio

- Vous pouvez mémoriser jusqu'à 6 stations par bande de fréquences (FM1, FM2, FM3, AM1 et AM2).
- BTM (mémorisation des meilleurs accords):
   L'appareil sélectionne des stations émettant un signal fort et les mémorise.

## · Réglages du son

- **EQ3 stage2** : Vous pouvez choisir l'une des 7 courbes d'égaliseur présélectionnées.
- · Pilotage d'appareils en option

Différents types de périphériques audio peuvent être raccordés et commandés depuis l'appareil.

- iPod : Un iPod peut être raccordé à l'aide du câble du connecteur Dock situé à l'arrière de l'appareil.
- Périphérique USB: Un périphérique USB de stockage de masse ou un « Walkman » (AAD\*²) peut être raccordé à la borne USB située à l'avant. Pour plus de détails sur les périphériques pouvant être utilisés, reportezvous à la section À propos des périphériques USB (page 15) ou au site Web d'assistance de Sony (page 22).
- Appareil audio portatif: Une prise d'entrée AUX située à l'avant de l'appareil permet de raccorder un appareil audio portatif (raccordement analogique).
- Changeurs CD/MD: Les changeurs CD/MD peuvent être raccordés au SONY BUS à l'arrière de l'appareil.

- \*1 Un disque CD TEXT est un CD-DA contenant des informations telles que le nom du disque, le nom de l'artiste et le nom des plages.
- \*2 Périphérique audio ATRAC

## **Préparation**

## Réinitialisation de l'appareil

Avant la première mise en service de l'appareil, après avoir remplacé la batterie du véhicule ou modifié les raccordements, vous devez réinitialiser l'appareil.

Retirez la façade, puis appuyez sur la touche RESET avec un objet pointu comme un stylo à bille.



#### Remarque

Une pression sur RESET remet l'heure à zéro et efface certaines informations mémorisées.

## Préparation de la minitélécommande

Avant d'utiliser la mini-télécommande pour la première fois, retirez la feuille de protection.



## Réglage de l'horloge

L'horloge numérique fonctionne suivant un cycle de 12 heures.

- 1 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.
  - L'écran de configuration apparaît.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « CLOCK-ADJ » apparaisse.
- **3** Appuyez sur SEEK +. L'indication des heures clignote.
- 4 Tournez la molette de réglage du volume pour régler l'heure et les minutes.

Pour modifier l'indication numérique, appuyez sur SEEK -/+.

5 Appuyez sur la touche de sélection. Le réglage est terminé et l'horloge démarre.

Pour afficher l'horloge, appuyez sur <u>DSPL</u>. Appuyez de nouveau sur <u>DSPL</u> pour revenir à l'écran précédent.

#### Avec la mini-télécommande

À l'étape 4, appuyez sur ↑ ou ↓ pour régler l'heure et les minutes.

## Retrait de la façade

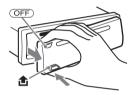
Vous pouvez retirer la façade de cet appareil pour le protéger du vol.

## Alarme d'avertissement

Si vous mettez la clé de contact en position OFF sans ôter la façade, l'alarme d'avertissement retentit pendant quelques secondes.

L'alarme est émise uniquement lorsque l'amplificateur intégré est utilisé.

- 1 Appuyez sur OFF. L'appareil est mis hors tension.
- 2 Appuyez sur ♠, puis sortez la façade en tirant vers vous.

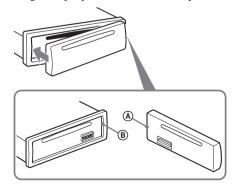


#### Remarques

- N'exercez pas de pression excessive sur la façade et la fenêtre d'affichage et ne les laissez pas tomber.
- N'exposez pas la façade à une température ou à un taux d'humidité élevé. Évitez de la laisser dans un véhicule en stationnement ou sur le tableau de bord ou la plage arrière.
- Si la façade est retirée sans mettre le commutateur en position hors tension pendant la lecture d'un périphérique USB, il se peut que les données soient endommagées.

## Installation de la façade

Insérez la partie (a) de la façade dans la partie (b) de l'appareil, tel qu'illustré, puis poussez sur le côté gauche jusqu'au déclic de mise en place.

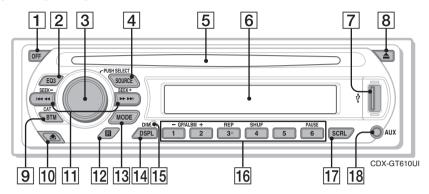


#### Remarque

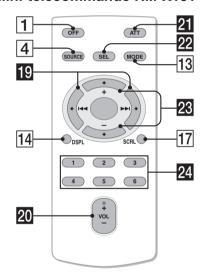
Ne posez rien sur la face interne de la facade.

## **Emplacement des commandes et opérations de base**

## **Appareil principal**



## Mini-télécommande RM-X151



Pour plus de détails, reportez-vous aux numéros de pages indiqués. Les touches correspondantes de la mini-télécommande pilotent les mêmes fonctions que celles de l'appareil.

### 1 Touche OFF

Mise hors tension de l'appareil ; arrêt de la source.

## 2 Touche EQ3 (égaliseur) 12

Sélection d'un type d'égaliseur (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM ou OFF).

## Molette de réglage du volume/touche de sélection 12

Réglage du niveau du volume (tournez); sélection des paramètres du son (appuyez et tournez).

## 4 Touche SOURCE

Mise sous tension; changement de la source (Radio/CD/MD\*1/USB/AUX/PD/SAT\*2).

### 5 Fente d'insertion du disque

Insérez le disque (côté imprimé vers le haut) ; la lecture démarre.

## 6 Fenêtre d'affichage

### 7 Borne USB 9

Raccordement d'un périphérique USB.

## 8 Touche **≜** (éjecter)

Éjection du disque.

## 9 Touche BTM/CAT\*2 8

Démarrage de la fonction BTM (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

## 10 Touche **(déverrouillage de la façade)** 5

## 11 Touches SEEK -/+

CD/MD\*1/USB\*3/PD\*4:

Saut de plages (appuyez) ; saut de plages en continu (appuyez, puis appuyez de nouveau sur la touche dans un délai d'environ

1 seconde et maintenez-la enfoncée); retour/ avance rapide dans une plage (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

Syntonisation automatique (appuyez); recherche manuelle d'une station (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

## 12 Récepteur de la mini-télécommande

## 13 Touche MODE 8, 10, 14

Sélection de la bande radio (FM/AM); sélection de la bande du récepteur SAT (mode)\*2; sélection de l'appareil\*5; sélection du mode de lecture\*4\*6.

## 14 Touche DSPL (affichage)/DIM (régulateur de luminosité) 8, 9, 11

Modification des rubriques d'affichage (appuyez) ; modification de la luminosité de l'affichage (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

## 15 **Touche RESET** (située à l'arrière de la façade) 5

## 16 Touches numériques

CD/MD\*1/USB\*3/PD\*4:

(1)/(2): **GP**\*<sup>7</sup>/**ALBM**\*<sup>8</sup> -/+ Saut d'groups/albums (appuyez); saut de plusieurs groups/albums en continu (appuyez sur la touche et maintenez-la

enfoncée)\*9.
3 : **REP** 8, 10, 11, 14

4 : **SHUF** 8, 10, 11, 14 5 : 11

6 : PAUSE\*10

Pause de lecture. Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.

#### Radio:

Réception des stations enregistrées (appuyez); mémorisation des stations (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

## Touche SCRL (défilement) 8, 9, 11 Défilement de la rubrique d'affichage.

### 18 Prise d'entrée AUX 13

Raccordement d'un appareil audio portatif.

Les touches suivantes de la mini-télécommande correspondent également à des touches/fonctions différentes de celles de l'appareil. Retirez la feuille de protection avant de l'utiliser (page 5).

## 19 Touches ← (I◄◄)/→ (▶►I)

Commande du CD, de la radio, du MD, du périphérique USB ou du PD, identiques aux touches SEEK -/+ de l'appareil.

## 20 Touche VOL (volume) +/-

Réglage du niveau du volume.

## 21 Touche ATT (atténuation du son)

Atténuation du son. Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.

## 22 Touche SEL (sélection)

Identique à la touche de sélection de l'appareil.

## 28 Touches **↑** (+)/**↓** (-)

Commande du lecteur CD, identiques aux touches ①/② (GP/ALBM -/+) de l'appareil.

## 24 Touches numériques

Réception des stations enregistrées (appuyez) ; mémorisation des stations (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

- \*1 Lorsqu'un changeur MD est raccordé.
- \*2 Lorsau'un récepteur SAT est raccordé.
- \*3 Lorsqu'un périphérique USB est raccordé.
- \*4 Lorsqu'un iPod est raccordé.
- \*5 Lorsqu'un changeur CD/MD est raccordé.
- \*6 Lorsqu'un périphérique audio ATRAC est raccordé.
- \*7 Lors de la lecture d'un CD ATRAC.
- \*8 Lors de la lecture d'un disque MP3/WMA/AAC.
- \*9 Si un changeur, ou un iPod est raccordé, le fonctionnement est différent; reportez-vous aux pages 11 et 14.
- \*10Lorsque la lecture est effectuée sur cet appareil.

#### Remarques

- Lors de l'éjection ou de l'insertion d'un disque, laissez les périphériques USB débranchés pour ne pas endommager le disque.
- Si vous éteignez l'appareil et que l'affichage disparaît, son fonctionnement ne peut pas être commandé avec la mini-télécommande, sauf si vous appuyez d'abord sur la touche (SOURCE) de l'appareil ou si vous insérez d'abord un disque dans le lecteur pour l'activer.

#### Conseil

Pour obtenir des informations plus détaillées sur le remplacement de la pile, reportez-vous à la section « Remplacement de la pile au lithium de la télécommande » à la page 17.

### À propos du capuchon USB

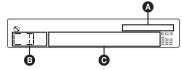
Si vous n'utilisez pas la borne USB (17), utilisez le capuchon USB fourni pour éviter qu'elle ne s'enpoussière ou qu'elle ne se salisse.
Tenez le capuchon USB hors de portée des enfants

Tenez le capuchon USB hors de portée des enfants pour éviter toute ingestion accidentelle.

## θī

Pour plus de détails sur la sélection d'un changeur CD/MD, reportez-vous à la page 14.

## Rubriques d'affichage



- A Indication AAC/WMA/ATRAC/MP3
- B Source
- Numéro de plage/d'album/de groupe\*, nom du disque/de l'artiste/de l'album/du groupe/ de la plage, temps de lecture écoulé, informations textuelles, horloge
- \* Le numéro d'album/de groupe s'affiche uniquement lorsque vous changez d'album.

Pour modifier les rubriques d'affichage **②**, appuyez sur **DSPL**; pour faire défiler les rubriques d'affichage **③**, appuyez sur **SCRL** ou sélectionnez le réglage « A.SCRL-ON » (page 13).

#### Conseil

Les rubriques affichées varient selon le type de disque, le format enregistré et les réglages. Pour plus de détails sur les fichiers MP3/WMA/AAC, reportezvous à la page 16; sur les CD ATRAC, reportez-vous à la page 16.

## Lecture répétée et lecture aléatoire

 En cours de lecture, appuyez plusieurs fois sur ③ (REP) ou ④ (SHUF) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse.

Sélectionnez	Pour lire
<b>□ TRACK</b>	une plage en boucle.
	un album en boucle.
	un groupe en boucle.
SHUF ALBUM*1	un album dans un ordre aléatoire.
SHUF GROUP*2	un groupe dans un ordre aléatoire.
SHUF DISC	un disque dans un ordre aléatoire.

<sup>\*1</sup> Lors de la lecture d'un disque MP3/WMA/AAC.

Pour revenir au mode de lecture normal, sélectionnez « GOFF » ou « SHUF OFF ».

## Radio

## Mémorisation et réception des stations

#### Attention

Pour syntoniser des stations pendant que vous conduisez, utilisez la fonction de mémorisation des meilleurs accords (BTM) afin d'éviter tout accident.

## Mémorisation automatique — BTM

1 Appuyez plusieurs fois sur <u>SOURCE</u> jusqu'à ce que l'indication « TUNER » apparaisse.

Appuyez plusieurs fois sur (MODE) pour changer de bande. Vous pouvez sélectionner FM1, FM2, FM3, AM1 ou AM2.

2 Appuyez sur la touche BTM et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que « BTM » clignote.

L'appareil enregistre les stations sur les touches numériques dans l'ordre des fréquences.

Un bip retentit lorsque le réglage est mémorisé.

## Mémorisation à partir du menu de configuration

- 1 Après l'étape 1 ci-dessus, appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée. L'écran de configuration apparaît.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « BTM » s'affiche.
- **3** Appuyez sur (SEEK) +.

fenêtre d'affichage.

### Mémorisation manuelle

1 Lorsque vous captez la station que vous souhaitez mémoriser, appuyez sur une touche numérique (① à ⑥) et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indication « MEM » s'affiche.

Le numéro de la touche apparaît dans la

#### Remarque

Si vous essayez de mémoriser une autre station sur la même touche numérique, la station mémorisée précédemment est remplacée.

<sup>\*2</sup> Lors de la lecture d'un CD ATRAC.

## Réception des stations mémorisées

1 Sélectionnez la bande, puis appuyez sur une touche numérique (1 à 6).

## Syntonisation automatique

1 Sélectionnez la bande, puis appuyez sur (SEEK) -/+ pour rechercher la station.

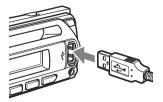
Le balayage s'interrompt lorsque l'appareil capte une station. Répétez cette procédure jusqu'à ce que vous captiez la station souhaitée.

#### Conseil

Si vous connaissez la fréquence de la station que vous souhaitez écouter, maintenez la touche (SEEK) -/+ enfoncée pour localiser la fréquence approximativement, puis appuyez plusieurs fois sur (SEEK) -/+ pour la régler avec précision (syntonisation manuelle).

## Périphériques USB

## Lecture de périphériques USB



## 1 Raccordez le périphérique USB à la borne USB.

La lecture commence.

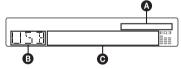
Si un périphérique USB est déjà raccordé, appuyez plusieurs fois sur (SOURCE) jusqu'à ce que l'indication « USB » s'affiche, puis lancez la lecture.

Appuyez sur OFF pour arrêter la lecture.

#### Remarques

- Avant de retirer un périphérique USB, vous devez arrêter la lecture. Si vous retirez votre périphérique USB pendant la lecture, les données stockées sur celui-ci peuvent être endommagées.
- N'utilisez pas un périphérique USB de grande taille ou lourd qui pourrait tomber à cause des vibrations ou entraîner un raccordement peu fiable.

## Rubriques d'affichage



- A Indication AAC/WMA/ATRAC/MP3
- **B** Périphérique audio ATRAC : ALB, ART, PLY

Stockage de masse : USB

© Numéro de plage/d'album/de groupe, nom du disque/de l'artiste/de l'album/du groupe/de la plage, temps de lecture écoulé, informations textuelles, horloge

Pour modifier les rubriques d'affichage **②**, appuyez sur <u>OSPL</u>; pour faire défiler les rubriques d'affichage **③**, appuyez sur <u>SCRL</u> ou sélectionnez le réglage « A.SCRL-ON » (page 13).

#### Conseil

Les rubriques affichées varient selon le format enregistré et les réglages. Pour plus de détails sur les fichiers MP3/WMA/AAC, reportez-vous à la page 16; sur les CD ATRAC, reportez-vous à la page 16.

#### Remarque

L'affichage varie selon qu'il s'agit d'un périphérique USB de stockage de masse ou d'un périphérique audio ATRAC.

## Écoute de musique sur un périphérique audio de type stockage de masse

## Lecture répétée et lecture aléatoire

1 En cours de lecture, appuyez plusieurs fois sur (3) (REP) ou (4) (SHUF) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse.

Sélectionnez	Pour lire
<b> </b>	une plage en boucle.
<b> </b>	un album en boucle.
SHUF ALBUM	un album dans un ordre aléatoire.
SHUF DEVICE	un périphérique dans un ordre aléatoire.

Pour revenir au mode de lecture normal. sélectionnez « G OFF » ou « SHUF OFF ».

## Écoute de musique sur un « Walkman » (périphérique audio ATRAC)

1 En cours de lecture, appuyez plusieurs fois sur (MODE) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse. La rubrique change comme suit :

**ALB** (Album)  $\rightarrow$  **ART** (Artiste)  $\rightarrow$ **PLY** (Liste de lecture)

## Lecture répétée et lecture aléatoire

1 En cours de lecture, appuyez plusieurs fois sur (3) (REP) ou (4) (SHUF) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse.

Sélectionnez	Pour lire
□ TRACK	une plage en boucle.
<b> </b>	un album en boucle.
	un artiste en boucle.
☐ PLAYLIST	une liste de lecture en boucle.
SHUF ALBUM	un album dans un ordre aléatoire.
SHUF ARTIST	un artiste dans un ordre aléatoire.
SHUF PLAYLIST	une liste de lecture dans un ordre aléatoire.
SHUF DEVICE	un périphérique dans un ordre aléatoire.

## iPod

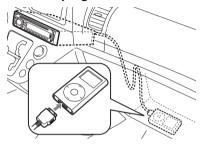
## Lecture d'un iPod

En raccordant un iPod au connecteur Dock situé à l'arrière de l'appareil, vous pouvez écouter de la musique par l'intermédiaire des haut-parleurs de votre véhicule tout en commandant l'iPod à partir de l'appareil.

#### Remarques

- · Lorsqu'un iPod est raccordé au connecteur dock, vous ne pouvez plus commander les opérations à partir du iPod.
- Baissez le volume de l'appareil avant de raccorder l'iPod au connecteur Dock

## Lecture de plages



Raccordez l'iPod au connecteur Dock. La lecture de l'iPod commence automatiquement et l'indication suivante s'affiche à l'écran de l'iPod.



- 2 Appuyez sur (SOURCE) pour sélectionner la source PD.
  - « PD 1 PORTABLE » s'affiche et les pistes du iPod sont lues automatiquement à partir de l'endroit où la lecture s'était terminée.
- 3 Appuyez sur MODE pour sélectionner le mode de lecture. Le mode change comme suit : RESUMING → ALBUM → ARTIST → **PLAYLIST**
- 4 Réglez le volume.

Appuyez sur OFF pour arrêter la lecture.

#### Conseils

- Lorsque l'iPod est raccordé au connecteur Dock, le mode de lecture passe en mode de reprise. En mode de reprise, les touches Repeat, Shuffle ou Scan sont inopérantes. Si vous annulez le mode de reprise en appuyant sur MODE ou ①/②(GP/ ALBM —/+), les touches Repeat, Shuffle ou Scan fonctionnent et permettent de modifier le mode de lecture
- Lorsque le contact est réglé à la position ACC ou que l'appareil est sous tension, l'iPod se recharge.
- Si l'iPod est déconnecté en cours de lecture, la lecture s'interrompt.

#### Remarque

Il est impossible de raccorder un autre iPod à l'aide de l'adaptateur d'interface XA-110IP.

## Rubriques d'affichage



Nom de la plage/de l'album/de l'artiste, numéro de plage, temps de lecture écoulé, horloge

Pour modifier les rubriques d'affichage, appuyez sur <u>DSPL</u>; pour faire défiler les rubriques d'affichage, appuyez sur <u>SCRL</u> ou sélectionnez le réglage « A.SCRL-ON » (page 13).

#### Remarque

Il se peut que certaines lettres enregistrées dans l'iPod ne s'affichent pas correctement.

## Réglage du mode de lecture

## Sélection de l'album, de l'artiste ou de la liste de lecture

1 En cours de lecture, appuyez sur

Le mode change comme suit :

ALBUM → ARTIST → PLAYLIST

## Saut d'albums, d'artistes et de listes de lecture

Pour	Appuyez sur
Sauter	1)(2) (GP/ALBM -/+) [appuyez une fois pour sauter un élément]
Sauter en continu	1)(2) (GP/ALBM -/+) [maintenez la touche enfoncée jusqu'au point souhaité]

## Lecture répétée et lecture aléatoire

1 En cours de lecture, appuyez sur ③ (REP) ou ④ (SHUF) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse.

Sélectionnez	Pour lire
REP TRK	une plage en boucle.
REP ALB	un album en boucle.
REP ART	un artiste en boucle.
REP PLY	une liste de lecture en boucle.
SHUF ALB	un album dans un ordre aléatoire.
SHUF ART	un artiste dans un ordre aléatoire.
SHUF PLY	une liste de lecture dans un ordre aléatoire.
SHUF ALL	toutes les plages dans un ordre aléatoire.

Pour revenir au mode de lecture normal, sélectionnez « REP OFF » ou « SHUF OFF ».

#### Remarque

Les touches GP/ALBM –/+ ne fonctionnent pas en mode de lecture aléatoire.

## **Balayage**

Vous pouvez rechercher rapidement un passage précis sur l'iPod.

1 En cours de lecture, appuyez sur 5 jusqu'à ce que « SCAN ON » s'affiche. Les 10 premières secondes de chaque plage sont lues.

Pour revenir au mode de lecture normal, sélectionnez « SCAN OFF ».

#### Remarque

Cette fonction n'est pas disponible en mode de lecture aléatoire.

## **Autres fonctions**

## Changement des réglages du son

## Réglage des caractéristiques du son — BAL/FAD/SUB

Vous pouvez régler la balance gauche/droite, l'équilibre avant/arrière ainsi que le volume du caisson de graves.

1 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « BAL », « FAD » ou « SUB » apparaisse.

La rubrique change comme suit :

LOW\*¹ → MID\*¹ → HI\*¹ →
BAL (gauche-droite) →
FAD (avant-arrière) →
SUB (volume du caisson de graves)\*² →
AUX\*³

- \*1 Lorsque EQ3 est activé (page 12).
- \*2 Lorsque la sortie audio est réglée à « SUB » (page 13).
  - « ATT » s'affiche au réglage minimal et peut être réglé suivant 20 incréments.
- \*3 Lorsque la source AUX est activée (page 13).
- 2 Tournez la molette de réglage du volume pour régler le paramètre sélectionné.

Après 3 secondes, le réglage est terminé et la fenêtre d'affichage revient en mode de lecture/réception normal.

#### Avec la mini-télécommande

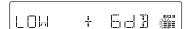
À l'étape 2, appuyez sur ←, ♠, → ou ↓ pour régler le paramètre sélectionné.

## Personnalisation de la courbe de l'égaliseur — EQ3

L'option « CUSTOM » de EQ3 vous permet d'effectuer vos propres réglages de l'égaliseur.

- 1 Sélectionnez une source, puis appuyez plusieurs fois sur (EQ3) pour sélectionner « CUSTOM ».
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « LOW », « MID » ou « HI » apparaisse.
- 3 Tournez la molette de réglage du volume pour régler le paramètre sélectionné.

Le niveau de volume peut être réglé par incréments de 1 dB, de -10 dB à +10 dB.



Répétez les étapes 2 et 3 pour régler la courbe de l'égaliseur.

Pour restaurer la courbe de l'égaliseur par défaut, appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée avant la fin du réglage. Après 3 secondes, le réglage est terminé et la fenêtre d'affichage revient en mode de lecture/réception normal.

#### Conseil

Vous pouvez également régler d'autres types d'égaliseurs.

#### Avec la mini-télécommande

À l'étape 3, appuyez sur ←, ↑, → ou ↓ pour régler le paramètre sélectionné.

## Réglage des paramètres de configuration — SET

1 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.

L'écran de configuration apparaît.

- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que le paramètre de votre choix apparaisse.
- 3 Tournez la molette de réglage du volume pour sélectionner le réglage (exemple : « ON » ou « OFF »).
- 4 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.

Le réglage est terminé et la fenêtre d'affichage revient en mode de lecture/ réception normal.

#### Remarque

Les paramètres affichés varient selon la source et le réglage.

#### Avec la mini-télécommande

À l'étape 3, appuyez sur ← ou → pour sélectionner le réglage.

Les paramètres suivants peuvent être réglés (reportez-vous à la page indiquée pour plus de détails):

« • » indique les réglages par défaut.

**CLOCK-ADJ** (Réglage de l'horloge) (page 5)

Pour régler « BEEP-ON » ( $\bullet$ ) ou « BEEP-OFF ».

### **AUX-A**\*1 (AUX Audio)

Pour régler l'affichage de la source AUX à « AUX-A-ON » (●) ou « AUX-A-OFF » (page 13).

### **A.OFF** (Arrêt automatique)

Pour éteindre automatiquement l'appareil après un laps de temps prédéfini, lorsque celui-ci est hors tension.

-« A.OFF-NO » (•), « A.OFF-30S (Secondes) », « A.OFF-30M (Minutes) » ou « A.OFF-60M (Minutes) ».

#### SUB/REAR\*1

Pour commuter la sortie audio.

- -« SUB-OUT » (•) : pour émettre vers un caisson de graves.
- « REAR-OUT » : pour émettre vers un amplificateur de puissance.

#### **DEMO**\*1 (Démonstration)

Pour régler « DEMO-ON » ( $\bullet$ ) ou « DEMO-OFF ».

### **DIM** (Régulateur de luminosité)

Pour modifier la luminosité de la fenêtre d'affichage.

- « DIM-ON » : pour réduire la luminosité de la fenêtre d'affichage.
- « DIM-OFF » (•) : pour désactiver le régulateur de luminosité.

#### **A.SCRL** (Défilement automatique)

Pour faire défiler automatiquement une option dont l'affichage est long lorsque vous changez de disque, d'album ou de plage.

- -« A.SCRL-ON » (•) : pour faire défiler.
- « A.SCRL-OFF » : pour ne pas faire défiler.

#### **LOCAL** (Mode de recherche locale)

- « LOCAL-ON » : pour syntoniser uniquement les stations dont les signaux sont puissants.
- $\ll LOCAL\text{-}OFF \gg (\bullet)$  : pour syntoniser une réception normale.

### MONO\*2 (Mode monaural)

Pour améliorer une réception FM médiocre, sélectionnez le mode de réception mono.

- « MONO-ON » : pour écouter les émissions stéréo en mono.
- « MONO-OFF » (•) : pour écouter les émissions stéréo en stéréo.

### **LPF**\*3 (Filtre passe-bas)

Pour sélectionner la fréquence de coupure du caisson des graves : « LPF OFF » (●),

« LPF125Hz » ou « LPF 78Hz ».

#### **BTM** (page 8)

- \*1 Lorsque l'appareil est hors tension.
- \*2 Lors d'une réception FM.
- \*3 Lorsque la sortie audio est réglée à « SUB ».

## Utilisation d'un équipement en option

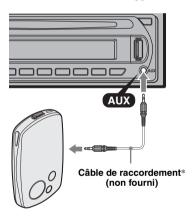
## Appareil audio auxiliaire

En raccordant un appareil audio portatif en option à la prise d'entrée AUX (mini-prise stéréo) de l'appareil, puis en sélectionnant simplement la source, vous pouvez écouter le son par l'intermédiaire des haut-parleurs de votre véhicule.

Vous pouvez régler le niveau du volume quelle que soit la différence de son entre l'appareil et l'appareil audio portatif. Suivez la procédure cidessous :

## Raccordement de l'appareil audio portatif

- 1 Mettez l'appareil audio portatif hors tension.
- 2 Baissez le volume sur l'appareil.
- 3 Procédez au raccordement à l'appareil.



\* Veillez à utiliser une fiche droite.

## Réglage du niveau de volume

Veillez à régler le volume de chaque appareil audio raccordé avant la lecture.

- 1 Baissez le volume sur l'appareil.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche (SOURCE) jusqu'à ce que l'indication « AUX » s'affiche.
  - L'indication « AUX FRONT IN » apparaît.
- **3** Lancez la lecture de l'appareil audio portatif à un volume modéré.
- **4** Réglez votre niveau d'écoute habituel sur l'appareil.

5 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « AUX » apparaisse. puis tournez la molette de réglage du volume pour régler le niveau d'entrée (-8 dB à +18 dB).

## Changeur CD/MD

## Sélection du changeur

- 1 Appuyez plusieurs fois sur (SOURCE) jusqu'à ce que « CD » ou « MD » apparaisse.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur (MODE) jusqu'à ce que le changeur souhaité apparaisse.



l'appareil La lecture commence.

## Saut d'albums et de disques

1 En cours de lecture, appuyez sur (1)/(2) (GP/ALBM - /+).

Pour sauter	Appuyez sur 1/2 (GP/ ALBM -/+)
un album	et relâchez la touche (maintenez-la enfoncée quelques instants).
plusieurs albums de suite	et appuyez de nouveau sur la touche dans les 2 secondes qui suivent.
des disques	de façon répétée.
plusieurs disques de suite	puis appuyez de nouveau sur la touche dans les 2 secondes qui suivent et maintenez-la enfoncée.

## Lecture répétée et lecture aléatoire

1 En cours de lecture, appuyez plusieurs fois sur (3) (REP) ou (4) (SHUF) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse.

Sélectionnez	Pour lire
	un disque en boucle.
SHUF CHANGER*1	des plages du changeur dans un ordre aléatoire.
SHUF ALL*2	des plages de tous les appareils dans un ordre aléatoire.

- \*1 Lorsqu'un ou plusieurs changeurs CD/MD sont raccordés.
- \*2 Lorsque deux changeurs MD ou plus sont raccordés.

## Informations complémentaires

## **Précautions**

- Si votre véhicule est resté stationné en plein soleil, laissez refroidir l'appareil avant de l'utiliser.
- L'antenne électrique se déploie automatiquement lorsque l'appareil fonctionne.

### Condensation

Par temps de pluie ou dans des régions très humides, de la condensation peut se former à l'intérieur des lentilles et dans la fenêtre d'affichage de l'appareil. Si cela se produit, l'appareil ne fonctionne pas correctement. Dans ce cas, retirez le disque et attendez environ une heure que l'humidité se soit évaporée.

## Pour conserver un son de haute qualité

Veillez à ne pas renverser de jus de fruit ou d'autres boissons sucrées sur l'appareil ou sur les disques.

## Remarques sur les disques

- Pour qu'un disque reste propre, ne touchez pas sa surface. Saisissez-le par les bords.
- Rangez vos disques dans leur boîtier ou dans un chargeur lorsque vous ne vous en servez pas.
- N'exposez pas les disques à des températures élevées. Évitez de les laisser dans un véhicule en stationnement ou sur le tableau de bord ou la plage
- Ne collez pas d'étiquettes sur les disques et n'utilisez pas de disques rendus collants par de l'encre ou des résidus. De tels disques peuvent s'arrêter de tourner en cours de lecture et provoquer des problèmes de fonctionnement ou être endommagés.







- N'utilisez pas de disques sur lesquels sont collés des étiquettes ou des autocollants. L'utilisation de tels disques peut entraîner les problèmes de fonctionnement suivants :
  - impossibilité d'éjecter un disque (parce que l'étiquette ou l'autocollant s'est décollé et bloque le mécanisme d'éjection);
  - erreurs de lecture des données audio (par ex., sauts de lecture ou aucune lecture) provoquées par une déformation du disque suite au rétrécissement de l'étiquette ou de l'autocollant sous l'effet de la chaleur.

- Les disques de forme non standard (ex. : en forme de cœur, de carré ou d'étoile) ne peuvent pas être lus avec cet appareil. Vous risquez d'endommager votre appareil si vous essayez de le faire.
   N'utilisez pas de tels disques.
- Ce lecteur ne permet pas de lire des CD de 8 cm (3 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> po).
- Avant la lecture, nettoyez les disques avec un chiffon de nettoyage disponible dans le commerce. Essuyez chaque disque en partant du centre vers l'extérieur. N'utilisez pas de solvants, tels que de l'essence, du diluant, des produits de nettoyage vendus dans le commerce ou des vanorissteurs e



commerce ou des vaporisateurs antistatiques destinés aux disques analogiques.

## Remarques sur les disques CD-R/CD-RW

- En fonction de l'appareil utilisé pour l'enregistrement ou de l'état du disque, il est possible que ce lecteur ne puisse pas lire certains disques CD-R/CD-RW.
- Cet appareil ne permet pas la lecture des CD-R ou CD-RW non finalisés.
- L'appareil est compatible avec le format ISO 9660 niveau 1 ou 2, le format d'extension Joliet ou Romeo et les multisessions.
- Nombre maximal de :
  - dossiers (albums): 150 (y compris le répertoire racine et les dossiers vides).
  - fichiers (plages) et dossiers contenus sur un disque: 300 (lorsqu'un nom de fichier ou de dossier contient un grand nombre de caractères, ce nombre peut être inférieur à 300).
  - caractères affichables pour un nom de dossier/ fichier : 32 (Joliet) ou 64 (Romeo).
- Lorsque le disque est enregistré en multisession, seule la première plage du format de la première session est identifiée et lue (tous les autres formats sont ignorés). La priorité du format est la suivante: CD-DA, CD ATRAC et MP3/WMA/ AAC.
  - Lorsque la première plage est un CD-DA, seul le CD-DA de la première session est lu.
  - Lorsque la première plage n'est pas un CD-DA, une session CD ATRAC ou MP3/WMA/AAC est lue. Si le disque ne contient aucune donnée dans ces formats, « NO MUSIC » s'affiche.

## Disques de musique encodés avec une technologie de protection des droits d'auteur

Cet appareil est conçu pour la lecture des disques conformes à la norme Compact Disc (CD).

Dernièrement, certaines maisons de disques ont lancé sur le marché divers types de disques de musique encodés avec des technologies de protection des droits d'auteur. Notez que parmi ces types de disques, certains ne sont pas conformes à la norme CD et ne peuvent pas être lus avec cet appareil.

## Remarque sur les DualDiscs

Un DualDisc est un disque double face qui comporte les données d'un DVD sur une face et des données audio numériques sur l'autre face. La face du contenu audio des DualDiscs n'étant pas conforme à la norme Compact Disc (CD), la lecture de ces disques sur cet appareil n'est pas garantie.

## À propos des périphériques USB

- Vous pouvez utiliser des périphériques USB de stockage de masse et des périphériques audio ATRAC conformes à la norme USB. Toutefois, cet appareil ne peut pas reconnaître les périphériques USB raccordés à l'aide d'un concentrateur USB. Il n'est pas non plus compatible avec les périphériques dotés d'une fonction de concentrateur. Pour plus de détails sur la compatibilité de votre périphérique USB, visitez le site Web d'assistance de Sony (page 22).
- Les codecs correspondants dépendent du type de périphérique.
  - Stockage de masse : MP3/WMA/AAC
  - Périphérique audio ATRAC : ATRAC/MP3/ WMA/AAC
- Il est impossible de lire des fichiers DRM (Gestion des droits numériques) d'un format autre que ATRAC.
- Les données affichables sont les suivantes.
   Stockage de masse :
  - Dossiers (albums): 512, fichiers (plages):65 535

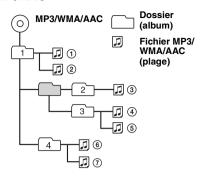
Périphérique audio ATRAC : ATRAC/MP3/ WMA/AAC

- Albums/artistes/listes de lecture : 65 535, plages : 65 535

#### Remarques sur les périphériques USB

- Si vous utilisez un câble pour les raccordements, utilisez le câble fourni avec le périphérique USB.
- N'utilisez pas de périphériques USB encombrants ou lourds pouvant gêner la conduite.
- Ne laissez pas de périphérique USB dans un véhicule stationné, car cela pourrait entraîner des problèmes de fonctionnement.
- Selon la quantité de données enregistrées, la lecture peut mettre quelques instants à démarrer.
- Il est recommandé d'effectuer des copies de sauvegarde des données contenues dans les périphériques USB.

## Ordre de lecture des fichiers MP3/ WMA/AAC



## À propos des fichiers MP3

- MP3, qui signifie MPEG-1 Audio Layer-3, est une norme de format de compression des fichiers audio. Elle permet la compression des fichiers audio à environ 1/10e de leur taille d'origine.
- Les versions des étiquettes ID3 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 et 2.4 s'appliquent uniquement au format MP3.
   L'étiquette ID3 comporte 15/30 caractères (1.0 et 1.1) ou 63/126 caractères (2.2, 2.3 et 2.4).
- Lors de l'identification d'un fichier MP3, veillez à ajouter l'extension « .mp3 » au nom du fichier.
- Pendant la lecture ou pendant l'avance/le retour rapide d'un fichier MP3 VBR (débit binaire variable), le temps de lecture écoulé affiché peut ne pas être correct.

#### Remarque sur les MP3

Si vous lisez un fichier MP3 d'un débit binaire de 320 kbit/s par exemple, le son risque d'être intermittent.

## À propos des fichiers WMA

- WMA, qui signifie Windows Media Audio, est une norme de format de compression des fichiers audio. Elle permet la compression des données de CD audio à environ 1/22e\* de leur taille d'origine.
- L'étiquette WMA comporte 63 caractères.
- Lors de l'identification d'un fichier WMA, veillez à ajouter l'extension « .wma » au nom du fichier.
- Pendant la lecture ou pendant l'avance/le retour rapide d'un fichier WMA VBR (débit binaire variable), le temps de lecture écoulé affiché peut ne pas être correct.
- \* Uniquement pour 64 kbit/s

### Remarque sur le format WMA

La lecture des fichiers WMA suivants n'est pas prise en charge.

- Compression sans perte
- Protection des droits d'auteur

## À propos des fichiers AAC

- AAC, qui signifie Advanced Audio Coding, est une norme de format de compression des fichiers audio. Elle permet la compression des données de CD audio à environ 1/11e\* de leur taille d'origine.
- L'étiquette AAC comporte 126 caractères.
- Lors de l'identification d'un fichier AAC, veillez à ajouter l'extension « .m4a » au nom du fichier.
- Pendant la lecture ou pendant l'avance/le retour rapide d'un fichier AAC VBR (débit binaire variable), le temps de lecture écoulé affiché peut ne pas être correct.
- \* Uniquement pour 128 kbit/s

#### Remarque sur le format AAC

La lecture des fichiers protégés par des droits d'auteur n'est pas prise en charge.

## À propos des fichiers ATRAC

## Format ATRAC3plus

ATRAC3, qui signifie Adaptive Transform Acoustic Coding3, est une technologie de compression audio. Elle permet la compression des fichiers audio à environ 1/10e de leur taille d'origine. ATRAC3plus est un format étendu de ATRAC3 et permet la compression des données des CD audio à environ 1/20e de leur taille d'origine. Cet appareil accepte à la fois les formats ATRAC3 et ATRAC3plus.

- Le format ATRAC comporte une hiérarchie à 2 niveaux : un dossier (groupe) et deux fichiers (plages).
  - CD ATRAC
  - Le nombre maximal de dossiers (groupes) est de 255 et le nombre maximal de fichiers (plages) de 999
  - Périphérique audio ATRAC
     Le nombre maximal d'albums/d'artistes/de listes de lecture est de 65 535 et le nombre maximal de plages de 65 535.
- Les caractères du nom de dossier/fichier et les informations textuelles de SonicStage sont affichés.

Pour plus de détails sur le format CD ATRAC et les périphériques audio ATRAC, reportez-vous au manuel SonicStage.

#### Remarque

Créez les fichiers ATRAC à l'aide d'un logiciel autorisé, tel que le logiciel SonicStage.

## À propos de l'iPod

Cet appareil est compatible avec les modèles iPod à connecteur Dock, iPod photo, iPod mini et iPod nano, aux versions logicielles spécifiées ci-dessous. La compatibilité avec les versions antérieures n'est pas garantie.

- iPod troisième génération : Version 2.3.0
  iPod quatrième génération : Version 3.1.1
- iPod cinquième génération : Version 1.2
- iPod photo : Version 1.2.1
- iPod mini : Version 1.4.1
- iPod nano première génération : Version 1.3
- iPod nano deuxième génération: Version 1.1
   (la fonction vidéo des iPod cinquième génération et la fonction photo des iPod photo ne sont pas prises en charge).

Pour les clients résidant aux États-Unis, de plus amples informations sont disponibles sur le site suivant :

http://www.xplodsony.com

Si vous avez des questions ou des problèmes concernant cet appareil qui ne sont pas abordés dans ce mode d'emploi, communiquez avec votre détaillant Sony.

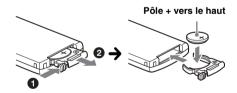
## Entretien

## Remplacement de la pile au lithium de la télécommande

Dans des conditions d'utilisation normales, la pile dure environ 1 an. (En fonction des conditions d'utilisation, sa durée de vie peut être plus courte.)

Lorsque la pile est faible, la portée de la minitélécommande diminue. Remplacez la pile par une nouvelle pile au lithium CR2025.

L'utilisation de tout autre type de pile entraîne un risque d'incendie ou d'explosion.



### Remarques sur la pile au lithium

- Tenez la pile au lithium hors de portée des enfants.
   En cas d'ingestion de la pile, consultez immédiatement un médecin.
- Essuyez la pile avec un chiffon sec pour assurer un bon contact.
- Veillez à respecter la polarité lors de l'installation de la nile
- Ne tenez pas la pile avec des pinces métalliques, car cela peut entraîner un court-circuit.

#### ATTENTION

Utilisée de façon incorrecte, la pile peut exploser. Ne pas la recharger, la démonter ni la jeter au feu.

## Remplacement du fusible

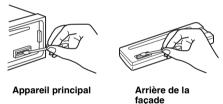
Lorsque vous remplacez le fusible, veillez à utiliser un fusible dont la capacité, en ampères, correspond à la valeur indiquée sur l'ancien fusible. Si le fusible fond, vérifiez le branchement de l'alimentation et remplacez le fusible. Si le nouveau fusible fond également, il est possible que



l'appareil soit défectueux. Dans ce cas, contactez votre détaillant Sony le plus proche.

## Nettoyage des connecteurs

L'appareil peut ne pas fonctionner correctement si les connecteurs entre l'appareil et la façade sont encrassés. Pour éviter cette situation, retirez la façade (page 5) et nettoyez les connecteurs avec un coton-tige. N'exercez pas une pression trop forte, car les connecteurs pourraient être endommagés.



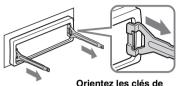
Remarques

- Pour plus de sécurité, coupez le moteur avant de nettoyer les connecteurs et retirez la clé du contact.
- Ne touchez jamais les connecteurs directement avec les doigts ou avec un objet métallique.

## Démontage de l'appareil

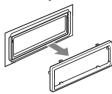
## 1 Retirez le tour de protection.

- 1 Retirez la façade (page 5).
- 2 Insérez les clés de déblocage simultanément dans le tour de protection.



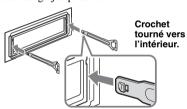
Orientez les clés de déblocage comme illustré.

3 Tirez sur les clés de déblocage pour retirer le tour de protection.

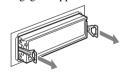


## 2 Retirez l'appareil.

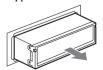
Insérez simultanément les deux clés de déblocage jusqu'au déclic.



2 Tirez sur les clés de déblocage pour dégager l'appareil.



**3** Faites glisser l'appareil en dehors de son support.



## Caractéristiques techniques

#### Lecteur CD

Rapport signal/bruit : 120 dB Réponse en fréquence : 10 à 20 000 Hz Pleurage et scintillement : Au-dessous du seuil

mesurable

#### Radio

### FΜ

Plage de syntonisation: 87,5 à 107,9 MHz Borne d'antenne: Connecteur d'antenne externe Fréquence intermédiaire: 10,7 MHz/450 kHz

Sensibilité utile : 9 dBf Sélectivité : 75 dB à 400 kHz

Rapport signal/bruit: 67 dB (stéréo), 69 dB (mono) Distorsion harmonique à 1 kHz: 0,5 % (stéréo), 0,3 % (mono)

Séparation : 35 dB à 1 kHz

Réponse en fréquence : 30 à 15 000 Hz

#### AM

Plage de syntonisation: 530 à 1 710 kHz Borne d'antenne: Connecteur d'antenne externe Fréquence intermédiaire: 10,7 MHz/450 kHz Sensibilité: 30 uV

#### **Lecteur USB**

**Interface :** USB (haute vitesse) **Courant maximal :** 500 mA

## Amplificateur de puissance

Sorties: Sorties de haut-parleurs (connecteurs de

securite)

Impédance du haut-parleur : 4 à 8 ohms

Puissance de sortie maximale : 52 W × 4 (à 4 ohms)

#### Généralités

#### Sorties:

Borne sorties audio (commutation arrière/caisson

ue graves)

Borne de commande de relais d'antenne électrique Borne de commande d'amplificateur de puissance

#### Entrées :

Borne d'entrée de commande BUS

Borne d'entrée audio BUS

Borne d'entrée de l'antenne

Prise d'entrée AUX (mini-prise stéréo)

Borne d'entrée iPod (connecteur Dock)

#### Commandes de tonalité :

Graves: ±10 dB à 60 Hz (XPLOD) Médiums: ±10 dB à 1 kHz (XPLOD)

Aigus: ±10 dB à 10 kHz (XPLOD)

Alimentation requise : Batterie de voiture 12 V CC

(masse négative)

**Dimensions :** Environ  $178 \times 50 \times 179 \text{ mm}$ 

 $(7^{1}/8 \times 2 \times 7^{1}/8 \text{ po}) (1/h/p)$ 

**Dimensions du support :** Environ  $182 \times 53 \times 162$  mm  $(7^{1}/4 \times 2^{1}/8 \times 6^{1}/2 \text{ po}) (1/h/p)$ 

**Poids**: Environ 1,3 kg (2 lb 14 oz)

#### Accessoires fournis:

Capuchon USB

Mini-télécommande: RM-X151

Composants destinés à l'installation et aux

raccordements (1 jeu)

#### Accessoires/équipement en option :

Câble BUS (fourni avec un câble à broche RCA): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)

Changeur CD (10 disques): CDX-757MX

Changeur CD (6 disques) : CDX-T69 Sélecteur de source : XA-C40 Sélecteur AUX-IN : XA-300

Il est possible que votre détaillant ne dispose pas de certains accessoires énoncés ci-dessus. Contactez-le pour plus de détails.

Brevets américains et internationaux sous licence de Dolby Laboratories.

Licence de la technologie de codage audio MPEG Layer-3 et des brevets obtenue de Fraunhofer IIS et Thomson

#### Remarque

Cet appareil ne doit pas être branché à un préamplificateur numérique ni à un égaliseur compatible avec le système Sony BUS.

La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.



- Aucun retardateur de flamme halogéné n'est utilisé dans certaines cartes à circuits imprimés.
- Aucun retardateur de flamme halogéné n'est utilisé dans la composition des coques.
- Du papier est utilisé pour les cales d'emballage.

## Dépannage

La liste de contrôle suivante vous aidera à remédier aux problèmes que vous pourriez rencontrer avec cet appareil.

Avant de passer en revue la liste de contrôle cidessous, vérifiez les procédures de raccordement et d'utilisation.

#### Généralités

#### L'appareil n'est pas alimenté.

- Vérifiez le raccordement. Si tout est en ordre, vérifiez le fusible.
- Si l'appareil est mis hors tension et que l'affichage disparaît, il est alors impossible de commander l'appareil avec la télécommande.
  - → Mettez l'appareil sous tension.

## L'antenne électrique ne se déploie pas.

L'antenne électrique ne dispose pas d'un boîtier de relais.

#### Aucun son n'est émis.

- Le volume est trop faible.
- La fonction ATT est activée.
- La position de la commande d'équilibre avant/arrière « FAD » n'est pas réglée pour un système à 2 hautparleurs.
- Le changeur CD n'est pas compatible avec le format de disque (MP3/WMA/AAC/CD ATRAC).
  - → Effectuez la lecture sur cet appareil.

#### Aucun bip n'est émis.

- Le bip est désactivé (page 12).
- Un amplificateur de puissance en option est raccordé et vous n'utilisez pas l'amplificateur intégré.

#### Le contenu de la mémoire a été effacé.

- · La touche RESET a été enfoncée.
  - → Recommencez la procédure d'enregistrement dans la mémoire.
- Le câble d'alimentation ou la batterie a été déconnecté.
- Le câble d'alimentation n'est pas raccordé correctement.

## Les stations mémorisées sont effacées et l'heure est remise à zéro.

#### Le fusible a fondu.

## Émission de bruits lorsque la position de la clé de contact change.

Les câbles ne sont pas raccordés correctement au connecteur d'alimentation du véhicule destiné aux accessoires.

## L'affichage disparaît de la fenêtre d'affichage ou n'apparaît pas.

- Le régulateur de luminosité est réglé à « DIM-ON » (page 13).
- L'affichage disparaît si vous maintenez la touche (OFF) enfoncée.
  - → Maintenez la touche OFF de l'appareil enfoncée jusqu'à ce que l'affichage apparaisse.
- Les connecteurs sont encrassés (page 17).

## La fonction de mise hors tension automatique ne fonctionne pas.

L'appareil est sous tension. La fonction de mise hors tension automatique s'active une fois l'appareil mis hors tension.

→ Mettez l'appareil hors tension.

#### Impossible de faire fonctionner la minitélécommande.

Assurez-vous que vous avez bien retiré la feuille de protection (page 5).

## Lecture de CD et de MD

#### Impossible d'introduire le disque.

- Un autre disque est déjà en place.
- Le disque a été introduit de force à l'envers ou dans le mauvais sens.

### La lecture du disque ne commence pas.

- · Le disque est défectueux ou sale.
- Les CD-R/CD-RW ne sont pas destinés à un usage audio (page 15).
- Le format du disque et la version du fichier ne sont pas compatibles avec cet appareil (pour plus de détails, reportez-vous aux page 4 et 15).

### Impossible de lire des fichiers MP3/WMA/AAC.

Le disque n'est pas compatible avec le format et la version MP3/WMA/AAC (page 16).

## Certains fichiers MP3/WMA/AAC exigent un délai plus long que d'autres avant le début de la lecture.

La lecture des disques ou périphériques suivants exige un délai de démarrage plus long.

- disques/périphériques comportant une hiérarchie de dossiers complexe;
- disques/périphériques enregistrés en multisession ;
- disques/périphériques auxquels il est possible d'ajouter des données.

### Impossible de lire le CD ATRAC.

- Le disque n'a pas été créé à l'aide d'un logiciel autorisé tel que SonicStage ou SonicStage Simple Burner.
- Les plages qui ne font pas partie du groupe ne peuvent pas être lues.

### Les rubriques d'affichage ne défilent pas.

- Lorsque certains disques contiennent un grand nombre de caractères, la fonction de défilement peut être indisponible.
- La fonction « A.SCRL » est réglée à « OFF ».
   → Réglez à « A.SCRL-ON » (page 13) ou appuyez sur (SCRL).

#### Le son saute.

- L'appareil est mal installé.
  - → Installez l'appareil suivant un angle de moins de 45° dans un endroit stable du véhicule.
- Le disque est défectueux ou sale.

## Les touches de commande ne fonctionnent pas.

#### Impossible d'éjecter le disque.

Appuyez sur la touche RESET (page 5).

### Réception radio

### Impossible de capter des stations. Le son est parasité.

- Raccordez un câble de commande d'antenne électrique (bleu) ou un câble d'alimentation d'accessoire (rouge) au câble d'alimentation de l'amplificateur d'antenne du véhicule (uniquement si votre véhicule est équipé d'une antenne FM/AM intégrée dans la fenêtre arrière ou latérale).
- Vérifiez le raccordement de l'antenne du véhicule.
- · L'antenne automatique ne se déploie pas.
  - → Vérifiez le raccordement du câble de commande de l'antenne électrique.
- Vérifiez la fréquence.

#### Impossible de capter une présélection.

- Enregistrez la fréquence correcte dans la mémoire.
- Le signal capté est trop faible.

## La syntonisation automatique est impossible.

- Le réglage du mode de recherche locale est incorrect.
  - → La syntonisation s'arrête trop souvent : Sélectionnez le réglage « LOCAL-ON » (page 13).
  - → La syntonisation ne s'arrête sur aucune station : Sélectionnez le réglage « MONO-ON » (page 13).
- · Le signal capté est trop faible.
- → Effectuez une syntonisation manuelle.

## En cours de réception FM, l'indication « ST » clignote.

- Syntonisez la fréquence correctement.
- · Le signal capté est trop faible.
- → Sélectionnez le réglage « MONO-ON » (page 13).

## Une émission FM en stéréo est entendue en mode mono.

L'appareil est en mode de réception mono.

→ Sélectionnez le réglage « MONO-OFF » (page 13).

#### Lecture USB

## Ce lecteur ne permet pas la lecture d'éléments à l'aide d'un concentrateur USB.

Cet appareil ne peut pas reconnaître les périphériques USB raccordés à l'aide d'un concentrateur USB. Il n'est pas non plus compatible avec les périphériques dotés d'une fonction de concentrateur.

#### Impossible de lire certains éléments.

- Les fichiers de musique lus sont protégés par la technologie DRM (Gestion des droits numériques) (page 15).
- Lisez ces éléments uniquement sur des périphériques de stockage de masse USB.
- Si un périphérique USB ne fonctionne pas, raccordez-le de nouveau.

### Un bip est émis.

Le périphérique USB a été déconnecté en cours de lecture.

→ Avant de déconnecter un périphérique USB, arrêtez la lecture afin de ne pas endommager les données.

#### Le son est intermittent.

Il est possible que le son soit intermittent à un débit binaire supérieur à 320 kbit/s.

## Affichage des erreurs et messages

#### BI ANK\*1

Aucune plage n'a été enregistrée sur un MD.\*2

→ Insérez un MD contenant des plages enregistrées.

#### CHECKING

L'appareil confirme le raccordement d'un périphérique USB

→ Attendez la fin de confirmation du raccordement.

#### FRROR\*1

- Le disque est sale ou inséré à l'envers.\*2
  - → Nettoyez le disque ou insérez-le correctement.
- Un disque vierge a été inséré.
- Le disque ne peut pas être lu en raison de certains problèmes.
  - → Insérez un autre disque.
- Le périphérique USB n'à pas été automatiquement reconnu
  - → Raccordez-le de nouveau.

**FAILURE** (Reste allumé jusqu'à ce que vous appuyiez sur une touche.)

Le raccordement des haut-parleurs ou des amplificateurs est incorrect.

→ Reportez-vous au guide d'installation de cet appareil et vérifiez le raccordement.

FAILURE (Reste allumé pendant 1 seconde environ.) Lorsqu'un récepteur SAT est raccordé, la mémorisation d'une station radio SAT sur un numéro présélectionné échoue.

→ Vérifiez que vous recevez la station radio que vous souhaitez mémoriser, puis essayez de nouveau.

#### **HUB NO SUPRT**

Cet appareil ne prend pas en charge les concentrateurs USB et les périphériques dotés d'une fonction de concentrateur.

#### LOAD

Le changeur charge le disque.

→ Attendez que le chargement soit terminé.

#### L. SEEK +/-

Le mode de recherche locale est activé en cours de syntonisation automatique.

### **NO DEV** (pas de périphérique)

(SOURCE) est sélectionné mais aucun périphérique USB n'est raccordé. Un périphérique USB ou un câble USB a été déconnecté en cours de lecture.

→ Raccordez un périphérique USB et un câble USB.

#### NO DISC

Le disque n'a pas été inséré dans le changeur CD/MD.

→ Insérez un disque dans le changeur.

#### NO INFO

Aucune information textuelle ne figure dans le fichier MP3/WMA/AAC ou CD ATRAC.

#### NO IPOD

Aucun iPod n'est raccordé.

→ Raccordez l'iPod au connecteur Dock.

#### NO MAG

Le chargeur n'a pas été inséré dans le changeur CD.

→ Insérez le chargeur dans le changeur.

#### NO MUSIC

Le disque ou le périphérique USB ne contient pas de fichiers de musique.

- → Insérez un CD audio dans cet appareil ou dans le changeur compatible MP3.
- → Raccordez un périphérique USB contenant des fichiers de musique.

#### NO NAME

Aucun nom de disque/d'album/de groupe/de plage/ d'artiste/de liste de lecture n'est écrit dans la plage.

#### **NOT READ**

Les informations du disque n'ont pas encore été lues par l'appareil.

→ Chargez le disque, puis sélectionnez-le dans la liste.

#### NOTREADY

Le couvercle du changeur MD est ouvert ou les MD ne sont pas insérés correctement.

→ Fermez le couvercle ou insérez correctement les MD.

#### OFFSET

Il se peut que l'appareil soit défectueux.

→ Vérifiez le raccordement. Si le message d'erreur ne disparaît pas de l'affichage, communiquez avec votre détaillant Sony le plus proche.

### **OVERLOAD**

Le périphérique USB est saturé.

- → Débranchez le périphérique USB, puis changez la source en appuyant sur (SOURCE).
- → Indique que le périphérique USB ne fonctionne plus ou qu'un périphérique non pris en charge est raccordé.

#### READ

L'appareil lit toutes les informations relatives à la plage, aux groupes et aux albums du disque ou du périphérique USB.

Attendez qu'il ait terminé, la lecture reprend ensuite automatiquement. Selon la structure du disque ou du périphérique USB, cette opération peut prendre plus d'une minute.

#### DECET

Le lecteur CD et le changeur CD/MD ne peuvent pas fonctionner en raison d'un problème.

→ Appuyez sur la touche RESET (page 5).

#### **USB NO SUPRT** (USB non pris en charge)

Le périphérique USB raccordé n'est pas pris en charge.

→ Raccordez un périphérique USB de stockage de masse (page 15).

### « |\_ |\_ |\_ |\_ » ou « ¬| ¬| ¬| ¬| »

En mode de retour ou d'avance rapide, vous avez atteint le début ou la fin du disque et vous ne pouvez pas aller plus loin.

#### « **--** >

Les caractères ne peuvent pas être affichés sur l'appareil.

suite à la page suivante →

- \*1 Si une erreur se produit lors de la lecture d'un CD ou MD, le numéro de disque du CD ou du MD ne s'affiche pas.
- \*2 Le numéro du disque qui a provoqué l'erreur s'affiche à l'écran.

Si ces solutions ne permettent pas d'améliorer la situation, contactez votre détaillant Sony le plus proche.

Si vous portez l'appareil à réparer en raison d'un problème de lecture de CD, apportez le disque utilisé au moment où le problème s'est produit.

### Site d'assistance

Pour toute question ou pour obtenir les dernières informations d'assistance sur ce produit, visitez les sites Web suivants : http://esupport.sony.com/http://www.sony.com/xplod

# If you have any questions/problems regarding this product, try the following:

- **1** Read Troubleshooting in these Operating Instructions.
- **2** Reset the unit.

Note: Stored data may be erased.

3 Please contact (U.S.A. only);

Call 1-800-222-7669

URL http://www.SONY.com

## Support site

If you have any questions or for the latest support information on this product, please visit the web site below:

http://esupport.sony.com http://www.sony.com/xplod

http://www.sony.net/